FİYAT LİSTESİ
2 KASIM 2026



Lovato electric

ENERGY AND AUTOMATION



Ana Merkez, Gorle, Bergamo, İtalya

ADRES

Araylar Sanayi Sitesi No: 9A/36
Özvatan Caddesi Tepeören Mahallesi
34959 Tuzla, İstanbul, TÜRKİYE

SATIŞ DEPARTMANI

Tel +90 216 499 86 86
Fax +90 216 540 22 84
E-mail info@lovatoelectric.com.tr

ANA MERKEZ

Via Don E. Mazza, 12 - 24020 Gorle, Bergamo, ITALY
Tel +39 035 4282111
Fax +39 035 4282200
E-mail info@LovatoElectric.com

www.LovatoElectric.com.tr

Firma ve tarihi hakkında multimedia bilgiler.
Ürünler hakkında haberler ve yenilikler.
Kataloglar, broşürler, teknik bilgiler ve yazılımlar hakkında indirebilir kütüphane

TANITIM VİDEOSU

TAKİP EDİN

Lovato electric

ENERGY AND AUTOMATION

The products illustrated in this publication are subject to be revised or improved at any moment. Catalogue descriptions, technical and operational data as well as other details herein specified do not have any contractual value so must be considered only as indication. The products must be installed and used by qualified personnel and in compliance with the regulations in force for electrical systems in order to avoid damages and safety hazards.

İçindekiler

Motor kontrol ve koruma

Motor koruma şalterleri	4
Kontaktörler	10
Termik röleler	18
Elektronik ve Elektromekanik Yolvericiler	22
Yumuşak yolvericiler	24
AC motor sürücüleri	27

Kontrol ve sinyalizasyon

Solid State Röleler	30
Kumanda butonları ve Sinyal lambaları	32
Işıklı kolonlar ve İkaz fenerleri	51
Sınır, Mikro şalterler ve Ayak pedalları	54
Güvenlik Cihazları	61
Pako şalterler	63

Devre koruma ve izolasyon

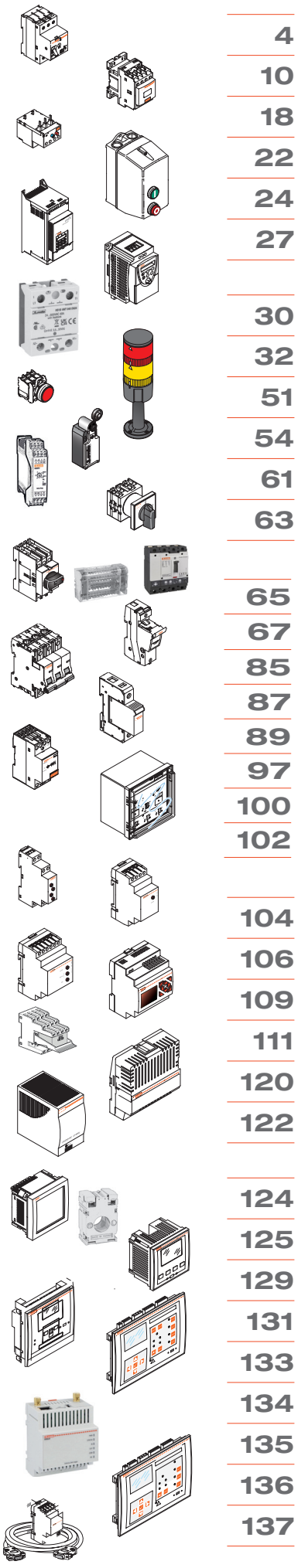
Kompakt Şalterler	65
Yük ayırıcılar	67
Güç Dağıtım Blokları	85
Sigorta yuvaları ve DC Sigortalar	87
Otomatik sigortalar	89
Parafudrlar	97
Modüler kontaktörler	100
Toprak kaçak akım koruma röleleri	102

Otomasyon ve kontrol

Zaman röleleri	104
İzleme röleleri	106
Sıvı seviye kontrol röleleri	109
Genel Amaçlı Röleler	111
Mikro PLC'ler ve HMI	120
Güç kaynakları	122

Enerji yönetimi

Otomatik akü şarj cihazları	124
Enerji sayaçları ve Güç analizörleri	125
Akım Trafoları	129
Reaktif röleler ve Tristör modülleri	131
Otomatik transfer şalter kontrolörleri	133
Motor ve Jeneratör kontrolörleri	134
Yangın pompa kontrolörleri	135
Haberleşme Cihazları	136
Genişleme modülleri ve Aksesuarları	137





- Geniş ayar aralığı 0.1 ile 100A
- IEC kesme kapasitesi Icu 50kA (400V) 100A'e kadar
- İzolasyon için uygun
- Kapsamlı aksesuar hattı
- Önden montajlanabilen kontaklar
- Otomatik TRIP (Açma-Kapama) göstergesi
- Yüksek güvenilirlik ve doğrulukta açma
- Tip-E Sertifikalı modeller



SM1R...

Ayar Aralığı (A)	400V Icu (kA)' da Kesme Kapasitesi	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
(A)	[kA]		[EURO]	Adedi
Yüksek Kesme Kapasitesi, Termik ve Manyetik Koruma, Trip göstergeli				
0.1-0.16	100	**SM1R0016**	88,90	1
0.16-0.25	100	**SM1R0025**	88,90	1
0.25-0.40	100	**SM1R0040**	88,90	1
0.4-0.63	100	**SM1R0063**	88,90	1
0.63-1	100	**SM1R0100**	88,90	1
1-1.6	100	**SM1R0160**	88,90	1
1.6-2.5	100	**SM1R0250**	88,90	1
2.5-4	100	**SM1R0400**	88,90	1
4-6.5	100	**SM1R0650**	88,90	1
6.3-10	100	**SM1R1000**	97,80	1
9-14	100	**SM1R1400**	97,80	1
13-18	100	**SM1R1800**	106,20	1
17-23	50	**SM1R2300**	111,20	1
20-25	50	**SM1R2500**	113,60	1
24-32	50	**SM1R3200**	187,20	1
30-40	20	**SM1R4000**	344,50	1



SM1RM...

Anma Akımı (A)	Trip Akımı (A)	400V Icu (kA)' da Kesme Kapasitesi	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
(A)	(A)	[kA]		[EURO]	Adedi
Yüksek Kesme Kapasitesi, Sadece Manyetik Koruma, Trip göstergeli					
0,16	1,6	100	**SM1RM0016**	202,60	1
0,25	3,2	100	**SM1RM0025**	202,60	1
0,4	5,2	100	**SM1RM0040**	202,60	1
0,63	8,2	100	**SM1RM0063**	202,60	1
1	13	100	**SM1RM0100**	202,60	1
1,6	21	100	**SM1RM0160**	202,60	1
2,5	33	100	**SM1RM0250**	202,60	1
4	52	100	**SM1RM0400**	202,60	1
6,5	85	100	**SM1RM0650**	202,60	1
10	130	100	**SM1RM1000**	243,00	1
14	182	100	**SM1RM1400**	243,00	1
18	234	100	**SM1RM1800**	243,00	1
23	299	50	**SM1RM2300**	275,60	1
25	325	50	**SM1RM2500**	275,60	1
32	416	50	**SM1RM3200**	360,60	1
40	420	20	**SM1RM4000**	475,20	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



SM1RT...

Ayar Aralığı (A)	400V Icu (kA)' da Kesme Kapasitesi	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kA]		[EURO]	Adedi
Yüksek Kesme Kapasitesi, Termik ve Manyetik Koruma, Transformatör koruması için, Manyetik koruma değeri 20 x In				
0,1-0,16A	100	**SM1RT0016**	183,00	1
0,16-0,25A	100	**SM1RT0025**	183,00	1
0,25-0,4A	100	**SM1RT0040**	183,00	1
0,4-0,63A	100	**SM1RT0063**	183,00	1
0,63-1A	100	**SM1RT0100**	183,00	1
1-1,6A	100	**SM1RT0160**	183,00	1
1,6-2,5A	100	**SM1RT0250**	183,00	1
2,5-4A	100	**SM1RT0400**	183,00	1
4-6,5A	100	**SM1RT0650**	183,00	1
6,3-10A	100	**SM1RT1000**	218,60	1
9-14A	25	**SM1RT1400**	218,60	1
13-18A	25	**SM1RT1800**	218,60	1
17-23A	15	**SM1RT2300**	248,30	1
20-25A	15	**SM1RT2500**	248,30	1



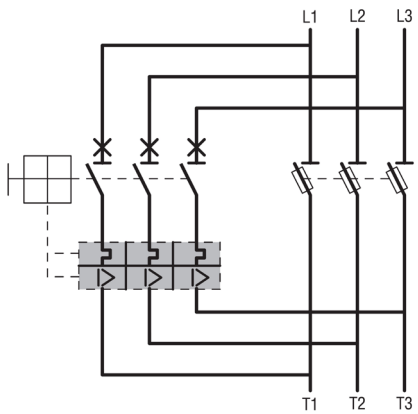
SM1P...

Ayar Aralığı (A)	400V Icu (kA)' da Kesme Kapasitesi	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kA]		[EURO]	Adedi
Yüksek Kesme Kapasitesi, Termik ve Manyetik Koruma				
0.1-0.16	100	**SM1P0016**	79,40	1
0.16-0.25	100	**SM1P0025**	79,40	1
0.25-0.40	100	**SM1P0040**	79,40	1
0.4-0.63	100	**SM1P0063**	79,40	1
0.63-1	100	**SM1P0100**	79,40	1
1-1.6	100	**SM1P0160**	79,40	1
1.6-2.5	100	**SM1P0250**	79,40	1
2.5-4	100	**SM1P0400**	79,40	1
4-6.5	100	**SM1P0650**	79,40	1
6.3-10	100	**SM1P1000**	83,30	1
9-14	25	**SM1P1400**	83,30	1
13-18	25	**SM1P1800**	93,60	1
17-23	15	**SM1P2300**	95,90	1
20-25	15	**SM1P2500**	97,70	1
24-32	10	**SM1P3200**	155,10	1
30-40	10	**SM1P4000**	308,90	1



SM1PF...

Trip Akımı (A)	400V Icu (kA)' da Kesme Kapasitesi	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kA]		[EURO]	Adedi
Yüksek Kesme Kapasitesi, Sigorta İzleme Fonksiyonu				
0,2	100	**SM1PF0020**	177,00	1



*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



SM1X11...



SM1X12...



SM1X13...

Özellikler	Kontak Sayısı	Montaj	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
SM1 serisi için yardımcı kontaklar					
Yard.Kontak Blok	2NA	önden	**SM1X1120**	14,90	1
Yard.Kontak Blok	1NA+1NK	önden	**SM1X1111**	14,90	1
Yard.Kontak Blok	2NA	yandan	**SM1X1220**	18,60	1
Yard.Kontak Blok	1NA+1NK	yandan	**SM1X1211**	18,60	1
Yard.Kontak Blok	2NC	yandan	**SM1X1202**	18,60	1
Yard.Kontak Blok	1NA+1NK	yandan (termik ve manyetik trip göstergesi için)	**SM1X1311**	52,10	1
Yard.Kontak Blok	1NA+1NK	yandan (manyetik trip göstergesi için)	**SM1X1311M**	52,10	1



SM1X14...
SM1X15...



SM1X16...

Özellikler	Gerilim Seviyesi	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
SM1 Serisi için Açtırma Blokları				
Düşük Gerilim Açtırma Bloğu	110VAC 50/60Hz	**SM1X14110**	87,20	1
Düşük Gerilim Açtırma Bloğu	230VAC 50/60Hz	**SM1X14230**	61,20	1
Düşük Gerilim Açtırma Bloğu	400VAC 50/60Hz	**SM1X14400**	61,20	1
Düşük Gerilim Açtırma Bloğu	110VAC 50/60Hz (Erken kapama kontakları ile)	**SM1X15110R❶**	126,60	1
Düşük Gerilim Açtırma Bloğu	230VAC 50/60Hz (Erken kapama kontakları ile)	**SM1X15230R❶**	126,60	1
Düşük Gerilim Açtırma Bloğu	400VAC 50/60Hz (Erken kapama kontakları ile)	**SM1X15400R❶**	126,60	1
Şönt Gerilim Açtırma Bloğu	24VAC 50/60Hz	**SM1X16024**	87,20	1
Şönt Gerilim Açtırma Bloğu	110VAC 50/60Hz	**SM1X16110**	87,20	1
Şönt Gerilim Açtırma Bloğu	230VAC 50/60Hz	**SM1X16230**	61,20	1
Şönt Gerilim Açtırma Bloğu	400VAC 50/60Hz	**SM1X16400**	61,20	1

❶ Sadece SM1R serisi ile kullanılabilir.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



SM1X1812



SM1X18B200R



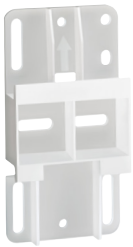
SM1X18200R



SM1X18S



SM1X8902



BFX8901

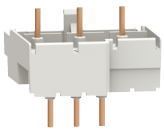


11SMX9030

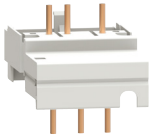
Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
SM1 serisi için diğer aksesuarlar			
Ayarlayıcı yalıtım kiti (Kablo ve uçları dahilidir)	**SM1X1812**	8,30	1
Kırmızı/Sarı, 200mm şaftlı, Kumanda Kolu, SM1R.. için	**SM1X18200R**	110,10	1
Siyah, 200mm şaftlı, Kumanda Kolu, SM1R.. için	**SM1X18B200R**	110,10	1
Rod için destek çubuğu (şaft uzunluğu 145mm'den büyük ise), SM1R.. için	**SM1X18S❷**	19,30	1
Faz ayırma bariyeri E tipi - UL508	**SM1X9000R**	12,90	5
Üç-faz bağlantısı için bara (45mm adım aralıklı)			
2 şalter için	**11SMX9032**	37,90	1
3 şalter için	**11SMX9033**	48,00	1
4 şalter için	**11SMX9034**	50,80	1
5 şalter için	**11SMX9035**	55,40	1
Üç-faz bağlantısı için bara (54mm adım aralıklı)			
2 şalter için	**11SMX9042**	39,30	1
3 şalter için	**11SMX9043**	49,10	1
4 şalter için	**11SMX9044**	53,10	1
5 şalter için	**11SMX9045**	56,60	1
Bara beslemesi için terminal blok			
Tüm bara tipleri için	**11SMX9030**	42,70	1
Tüm bara tipleri için, E tipi - UL508	**SM1X9050**	44,20	10
Emniyet kapağı (kullanılmayan terminaller için)	**11SMX9031**	8,00	1
Motor koruma için vida sabitleme aksesuarları			
Metal vida sabitleme mafsalı	**SM1X8902**	6,00	10
Vida sabitleme genel tabanı	**BFX8901**	5,60	5

❷ SM1X12... ve SM1X13... yana montaj yardımcı kontaklar ile de montaj mümkündür.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



SM1X30...



SM1X31...
SM1X32...



SM1Z1701P



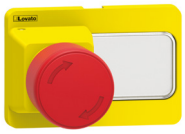
SM1Z1702P



SM1Z1705P



SM1Z1715R



SM1X1740P



SM1X1746P



SM1Z1725R



SM1X1745P

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
SM1 serisi için diğer aksesuarlar			
SM1P - BG serisi mini kontaktörler için	**SM1X3040P**	18,70	10
SM1P - BF09..25A serisi kontaktörler için	**SM1X3141P**	25,10	10
SM1P - BF26..38A serisi kontaktörler için	**SM1X3241P**	28,40	10
SM1R - BG serisi mini kontaktörler için	**SM1X3040R**	18,70	10
SM1R - BF09..25A serisi kontaktörler için	**SM1X3141R**	25,10	10
SM1R - BF09..25D ve BF09…25L serisi kontaktörler için	**SM1X3142R**	25,10	10
SM1R - BF26..38A serisi kontaktörler için	**SM1X3241R**	28,40	10
SM1P için yüzeye montaj tip kutu, IP65 (4X)			
80mm genişlik ❷	**SM1Z1701P**	41,30	1
80mm genişlik, acil stop butonu ile	**SM1Z1702P**	90,50	1
100mm genişlik ❷	**SM1Z1711P**	47,00	1
100mm genişlik, acil stop butonu ile	**SM1Z1712P**	116,00	1
SM1P için panoya montaj tip kutu, IP65 (4X), 87mm genişlik ❷	**SM1Z1705P**	41,40	1
SM1R için yüzeye montaj tip kutu, IP65 (4X)			
100mm genişlik, kırmızı/sarı kumanda kolu ile	**SM1Z1715R**	67,30	1
100mm genişlik, siyah kumanda kolu ile	**SM1Z1710R**	67,30	10
SM1R için panoya montaj tip kutu, IP65 (4X)			
87mm genişlik, siyah kumanda kolu ile	**SM1Z1720R**	58,60	1
87mm genişlik, kırmızı/sarı kumanda kolu ile	**SM1Z1725R**	58,60	1
SM1Z...P kutuları için Aksesuar ve Yedek Parçalar			
Kontaktör alrından kablo geçisi için 35mm ray, SMX9014 için	**11SMX9018**	8,00	1
DIN ray uzatma, 35mm	**11SMX9019**	4,30	1
Acil stop butonu, IP65 (4X)	**SM1X1740P**	61,20	1
Çerçeveli kauçuk membran, IP65 (4X)	**SM1X1745P**	15,00	1
Kilitlenebilir blok, IP65 (4X)	**SM1X1746P**	30,00	1
Plastik M25-1/2" NPT giriş adaptörü, SM1Z1702P ve SM1Z1701P kutuları için	**11LMM25PG16**	9,20	10

❶ Yerine gerilim değeri giriniz. 24/110/220...240VAC için 220 / 380...415VAC için 380 giriniz. (AC 50/60Hz)
❷ Kauçuk membran ile.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



SM3R SM2R

Ayar Aralığı (A)	400V Icu (kA)' da Kesme Kapasitesi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kA]		[EURO]	Adedi
Yüksek Kesme Kapasitesi				
34-50A	50	**SM2R5000**	388,50	1
45-63A	50	**SM2R6300**	401,00	1
55-75A	50	**SM3R7500**	484,70	1
70-90A	50	**SM3R9000**	614,80	1
80-100A	50	**SM3R9900**	744,30	1



SM2X11

Özellikler	Kontak Sayısı	Montaj	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
SM2R ve SM3R serisi için ek yardımcı kontaklar					
Yard.Kontak Blok	2NK	Önden	**SM2X1120**	18,30	1
Yard.Kontak Blok	1NA+1NK	Önden	**SM2X1111**	18,30	1
Yard.Kontak Blok	2NK	Önden	**SM2X1102**	18,30	1
Yard.Kontak Blok	1NA+1NK	Yandan	**SM2X1211**	18,30	1
Yard.Kontak Blok	2NK	Yandan	**SM2X1202**	18,30	1
Yard.Kontak Blok	2NA	Yandan	**SM2X1220**	18,30	1
Sinyal Kontak Blok	1NA+1NK	Yandan	**SM2X1311**	46,30	1



SM2X14

Özellikler	Gerilim Seviyesi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
SM2R ve SM3R serisi için açtırma blokları				
Düşük Gerilim Açt. Bloğu	230V 50/60Hz	**SM2X14230**	81,00	5
Düşük Gerilim Açt. Bloğu	400V 50/60Hz	**SM2X14400**	81,00	5
Düşük Gerilim Açt. Bloğu	440V 50/60Hz	**SM2X14440**	81,00	5
Şönt Gerilim Açt. Bloğu	24V 50/60Hz	**SM2X16024**	81,00	5
Şönt Gerilim Açt. Bloğu	110V 50/60Hz	**SM2X16110**	81,00	5
Şönt Gerilim Açt. Bloğu	230V 50/60Hz	**SM2X16230**	81,00	5
Şönt Gerilim Açt. Bloğu	400V 50/60Hz	**SM2X16400**	81,00	5
Şönt Gerilim Açt. Bloğu	440V 50/60Hz	**SM2X16440**	81,00	5



SM2X18B200R

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
SM2R ve SM3R serisi için diğer aksesuarlar			
Asma kilitle kilitlenebilir kumanda kolu (Kırmızı/Sarı)	**SM2X18200R**	100,70	5
Asma kilitle kilitlenebilir kumanda kolu (Siyah)	**SM2X18B200R**	100,70	5
E tipi faz bariyeri	**SM3X9000R**	42,40	2

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- IEC AC3 kullanım sınıfında 630A' e kadar 3-kutuplu modeller
- AC1 kullanım sınıfında 1600A' e kadar 4-kutuplu modeller
- 400VAC' de 75kVar'a kadar güç faktörü doğrulama için modeller
- 2NA+2NK veya 4NK ana kontaklı 4-kutuplu modeller
- IEC AC3 kullanım sınıfında düşük tüketimli DC kontrol röleleri ve 9-38A kontaktörler
- AC veya DC modeller
- Çok seçenekli eklenti blok ve aksesuarlar
- Birincil uluslararası otoriteler tarafından sertifikalandırılmıştır.

Mini-kontaktörler



11BG

Ürün Tanımları	400V' da maks. güç	Ie (AC3) ≤440V	Dahili Yard. Kontak	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[kW]	[A]			[EURO]	Adedi
3-kutuplu mini-kontaktörler						
AC Kumanda Devresi	2,2	6	1NK	**11BG0601A...❶**	32,10	1
AC Kumanda Devresi	2,2	6	1NA	**11BG0610A...❶**	32,10	1
AC Kumanda Devresi	4	9	1NK	**11BG0901A...❶**	35,20	1
AC Kumanda Devresi	4	9	1NA	**11BG0910A...❶**	35,20	1
AC Kumanda Devresi	5,7	12	1NK	**11BG1201A...❶**	41,50	1
AC Kumanda Devresi	5,7	12	1NA	**11BG1210A...❶**	41,50	1
DC Kumanda Devresi	2,2	6	1NK	**11BG0601D...❷**	44,20	1
DC Kumanda Devresi	2,2	6	1NA	**11BG0610D...❷**	44,20	1
DC Kumanda Devresi	4	9	1NK	**11BG0901D...❷❸**	45,80	1
DC Kumanda Devresi	4	9	1NA	**11BG0910D...❷❸**	45,80	1
DC Kumanda Devresi	5,7	12	1NK	**11BG1201D...❷**	52,10	1
DC Kumanda Devresi	5,7	12	1NA	**11BG1210D...❷**	52,10	1

Ürün Tanımları	400V' da maks. güç	Çalışma Akımı (AC1)	Dahili Yard. Kontak	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[kW]	[A]			[EURO]	Adedi
4-kutuplu mini-kontaktörler ❹						
AC Kumanda Devresi	14	20	-	**11BG09T4A...❶**	47,70	1
DC Kumanda Devresi	14	20	-	**11BG09T4D...❷**	55,00	1

Ürün Tanımları	Anma Termik Akımı Ith	Dahili Yard. Kontak	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]			[EURO]	Adedi
Kumanda Röleleri					
AC Kumanda Devresi	10	4NA	**11BG0040A...❶**	36,50	1
AC Kumanda Devresi	10	3NA+1NK	**11BG0031A...❶**	36,50	1
AC Kumanda Devresi	10	2NA+2NK	**11BG0022A...❶**	36,50	1
DC Kumanda Devresi	10	4NA	**11BG0040D...❷**	50,10	1
DC Kumanda Devresi	10	3NA+1NK	**11BG0031D...❷**	50,10	1
DC Kumanda Devresi	10	2NA+2NK	**11BG0022D...❷**	50,10	1



11BGX10 40

Özellikler	Kontak Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Yardımcı Elemanlar				
Yardımcı Kontak Blok	2NK	**11BGX1002**	14,40	10
Yardımcı Kontak Blok	1NA+1NK	**11BGX1011**	14,40	10
Yardımcı Kontak Blok	2NA	**11BGX1020**	14,40	10
Yardımcı Kontak Blok	2NA+2NK	**11BGX1022**	24,00	10
Yardımcı Kontak Blok	4NA	**11BGX1040**	24,00	10
Mekanik Kilit	-	**11BGX5000**	21,70	10
≤48VAC/DC Varistör		**11BGX77048**	24,90	10
≤225VDC Diyot		**11BGX78225**	24,90	10

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).
❷ Yerine bobin voltajını giriniz : 012 / 024 / 048 / 060 / 110 / 125 / 220VDC.
❸ Dahili ters diyot 24VDC versiyonlarında bulunmaktadır. Ürün kodunun sonuna V120 ekleyiniz.
❹ Özel modeller mevcuttur AC-DC, 4-Kutuplu 2NA+2NK ana kontaklı

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Kontaktörler



BF09...A



BF40 A...BF94 A



BF9500...BF15000



BF160E...BF230E



BF265E...BF400E



BF420...BF630

Ürün Tanımları	400V' da maks. güç	Ie (AC3) ≤440V	Dahili Yard. Kontak	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[kW]	[A]			[EURO]	Adedi
3-kutuplu Kontaktörler						
AC Kumanda Devresi	4,2	9	1NK	**BF0901A...❶**	48,00	1
AC Kumanda Devresi	4,2	9	1NA	**BF0910A...❶**	48,00	1
AC Kumanda Devresi	5,7	12	1NK	**BF1201A...❶**	53,10	1
AC Kumanda Devresi	5,7	12	1NA	**BF1210A...❶**	53,10	1
AC Kumanda Devresi	7,5	18	1NK	**BF1801A...❶**	59,50	1
AC Kumanda Devresi	7,5	18	1NA	**BF1810A...❶**	59,50	1
AC Kumanda Devresi	12,5	25	1NK	**BF2501A...❶**	79,60	1
AC Kumanda Devresi	12,5	25	1NA	**BF2510A...❶**	79,60	1
AC Kumanda Devresi	13	26	-	**BF2600A...❶**	102,90	1
AC Kumanda Devresi	16	32	-	**BF3200A...❶**	125,40	1
AC Kumanda Devresi	18,5	38	-	**BF3800A...❶**	150,90	1
AC Kumanda Devresi	18,5	40	-	**BF4000A...❶**	199,60	1
AC Kumanda Devresi	22	50	-	**BF5000A...❶**	245,90	1
AC Kumanda Devresi	30	65	-	**BF6500A...❶**	323,10	1
AC Kumanda Devresi	45	80	-	**BF8000A...❶**	389,70	1
AC Kumanda Devresi	55	95 (115A AC1)	-	**BF9400A...❶**	489,50	1
AC Kumanda Devresi	55	95 (140A AC1)	-	**BF9500A...❶**	503,70	1
AC Kumanda Devresi	55	115	-	**BF11500A...❶**	655,20	1
AC Kumanda Devresi	75	150	-	**BF15000A...❶**	741,30	1
DC Kumanda Devresi	4,2	9	1NK	**BF0901D...❷❸**	69,70	1
DC Kumanda Devresi	4,2	9	1NA	**BF0910D...❷❸**	69,70	1
DC Kumanda Devresi	5,7	12	1NK	**BF1201D...❷❸**	74,80	1
DC Kumanda Devresi	5,7	12	1NA	**BF1210D...❷❸**	74,80	1
DC Kumanda Devresi	7,5	18	1NK	**BF1801D...❷❸**	83,30	1
DC Kumanda Devresi	7,5	18	1NA	**BF1810D...❷❸**	83,30	1
DC Kumanda Devresi	12,5	25	1NK	**BF2501D...❷❸**	114,20	1
DC Kumanda Devresi	12,5	25	1NA	**BF2510D...❷❸**	114,20	1
DC Kumanda Devresi	13	26	-	**BF2600D...❷❸**	156,30	1
DC Kumanda Devresi	13	32	-	**BF3200D...❷❸**	167,50	1
DC Kumanda Devresi	18,5	38	-	**BF3800D...❷❸❹**	213,80	1
AC/DC Kumanda Devresi	18,5	40	-	**BF4000E...❹**	267,30	1
AC/DC Kumanda Devresi	22	50	-	**BF5000E...❹**	339,80	1
AC/DC Kumanda Devresi	30	65	-	**BF6500E...❹**	427,70	1
AC/DC Kumanda Devresi	45	80	-	**BF8000E...❹**	481,10	1
AC/DC Kumanda Devresi	55	95 (115A AC1)	-	**BF9400E...❹**	516,80	1
AC/DC Kumanda Devresi	55	95 (140A AC1)	-	**BF9500E...❹**	641,50	1
AC/DC Kumanda Devresi	55	115	-	**BF11500E...❹**	741,30	1
AC/DC Kumanda Devresi	75	150	-	**BF15000E...❹**	778,10	1
AC/DC Kumanda Devresi	75	160	-	**BF16000E...❹**	786,50	1
AC/DC Kumanda Devresi	90	195	-	**BF19500E...❹**	1.030,00	1
AC/DC Kumanda Devresi	110	230	-	**BF23000E...❹**	1.070,40	1
AC/DC Kumanda Devresi	132	265	-	**BF26500E...❹**	1.795,10	1
AC/DC Kumanda Devresi	160	330	-	**BF33000E...❹**	1.957,80	1
AC/DC Kumanda Devresi	200	400	-	**BF40000E...❹**	2.429,50	1
AC/DC Kumanda Devresi	200	420	-	**BF42000E...❹**	fiyat sorunuz	1
AC/DC Kumanda Devresi	250	500	-	**BF50000E...❹**	fiyat sorunuz	1
AC/DC Kumanda Devresi	355	630	-	**BF63000E...❹**	fiyat sorunuz	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).
❷ Yerine bobin voltajını giriniz : 012 / 024 / 048 / 060 / 110 / 125 / 220VDC.
❸ Düşük tüketim bobinli modelleri mevcuttur (sadece 2.4W)
❹ Yerine bobin voltajı giriniz: AC/DC 024 = 20...48V; 110 = 60...110V; 230 = 100...250V

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



BF09A T4 A



BF40 T4 A...BF80 T4 A



BF95T4A...BF150T4A



BF265T4E...BF400T4E



BF420T4...BF630T4

Ürün Tanımları	400V' da maks. güç (AC1)	Çalışma Akımı	Dahili Yard. Kontak	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[kW]	[A]			[EURO]	Adedi
4-kutuplu Kontaktörler						
AC Kumanda Devresi	16	25	-	**BF09T4A...❶**	62,60	1
AC Kumanda Devresi	18	28	-	**BF12T4A...❶**	86,00	1
AC Kumanda Devresi	21	32	-	**BF18T4A...❶**	89,70	1
AC Kumanda Devresi	30	45	-	**BF26T4A...❶**	129,50	1
AC Kumanda Devresi	36	56	-	**BF38T4A...❶**	228,70	1
AC Kumanda Devresi	46	70	-	**BF40T4A...❶**	352,80	1
AC Kumanda Devresi	59	90	-	**BF50T4A...❶**	414,10	1
AC Kumanda Devresi	65	100	-	**BF65T4A...❶**	415,80	1
AC Kumanda Devresi	76	115	-	**BF80T4A...❶**	503,70	1
AC Kumanda Devresi	92	140	-	**BF95T4A...❶**	692,60	1
AC Kumanda Devresi	105	160	-	**BF115T4A...❶**	845,90	1
AC Kumanda Devresi	110	165	-	**BF150T4A...❶**	931,40	1
DC Kumanda Devresi	16	25	-	**BF09T4D...❷❸**	197,20	1
DC Kumanda Devresi	21	32	-	**BF18T4D...❷❸**	268,50	1
DC Kumanda Devresi	30	45	-	**BF26T4D...❷❸**	322,60	1
DC Kumanda Devresi	36	56	-	**BF38T4D...❷❸**	565,50	1
AC/DC Kumanda Devresi	65	100	-	**BF65T4E...❹**	566,70	1
AC/DC Kumanda Devresi	76	115	-	**BF80T4E...❹**	692,60	1
AC/DC Kumanda Devresi	92	140	-	**BF95T4E...❹**	755,60	1
AC/DC Kumanda Devresi	110	165	-	**BF150T4E...❹**	1.007,40	1
AC/DC Kumanda Devresi	165	250		**BF160T4E...❹**	1.016,40	1
AC/DC Kumanda Devresi	181	275		**BF195T4E...❹**	1.142,90	1
AC/DC Kumanda Devresi	230	350		**BF230T4E...❹**	1.485,00	1
AC/DC Kumanda Devresi	296	450		**BF265T4E...❹**	2.494,80	1
AC/DC Kumanda Devresi	329	500		**BF330T4E...❹**	2.613,60	1
AC/DC Kumanda Devresi	395	600		**BF400T4E...❹**	3.564,00	1
AC/DC Kumanda Devresi	436	630	-	**BF420T4E...❹**	fiyat sorunuz	1
AC/DC Kumanda Devresi	461	700	-	**BF500T4E...❹**	fiyat sorunuz	1
AC/DC Kumanda Devresi	527	800	-	**BF630T4E...❹**	fiyat sorunuz	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).
❷ Yerine bobin voltajını giriniz : 012 / 024 / 048 / 060 / 110 / 125 / 220VDC.
❸ Düşük tüketim bobinli modelleri mevcuttur (sadece 2.4W)
❹ Yerine bobin voltajı giriniz: AC/DC 024 = 20...48V; 110 = 60...110V; 230 = 100...250V

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



BF09 T2A

Ürün Tanımları	Çalışma Akımı (AC1)	Dahili Yard. Kontak	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]			[EURO]	Adedi
4 güç kutuplu Kontaktörler, 2NA and 2NK					
AC Kumanda Devresi	25	-	**BF09T2A...❶**	133,10	1
AC Kumanda Devresi	32	-	**BF18T2A...❶**	163,40	1
AC Kumanda Devresi	45	-	**BF26T2A...❶**	276,80	1
AC Kumanda Devresi	56	-	**BF38T2A...❶**	512,00	1
AC Kumanda Devresi	115	-	**BF80T2A...❶**	1.167,30	1
DC Kumanda Devresi	32	-	**BF18T2D...❷❸**	281,00	1
DC Kumanda Devresi	45	-	**BF26T2D...❷❸**	401,00	1
DC Kumanda Devresi	56	-	**BF38T2D...❷❸**	679,50	1
AC/DC Kumanda Devresi	115	-	**BF80T2E...❹**	1.411,30	1



BF18 T0A

Ürün Tanımları	Çalışma Akımı (AC1)	Dahili Yard. Kontak	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]			[EURO]	Adedi
4 güç kutuplu Kontaktörler, 4NK					
AC Kumanda Devresi	32	-	**BF18T0A...❶**	163,40	1
AC Kumanda Devresi	45	-	**BF26T0A...❶**	276,80	1
DC Kumanda Devresi	32	-	**BF18T0D...❷❸**	281,00	1
DC Kumanda Devresi	45	-	**BF26T0D...❷❸**	401,00	1



BF0004A

Ürün Tanımları	Anma Termik Akımı Ith	Dahili Yard. Kontak	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]			[EURO]	Adedi
Kumanda Röleleri					
AC Kumanda Devresi	10	4NK	**BF0004A...❶**	45,30	1
AC Kumanda Devresi	10	2NA+2NK	**BF0022A...❶**	45,30	1
AC Kumanda Devresi	10	3NA+1NK	**BF0031A...❶**	45,30	1
AC Kumanda Devresi	10	4NA	**BF0040A...❶**	45,30	1
DC Kumanda Devresi	10	4NK	**BF0004D...❷❸**	89,30	1
DC Kumanda Devresi	10	2NA+2NK	**BF0022D...❷❸**	89,30	1
DC Kumanda Devresi	10	3NA+1NK	**BF0031D...❷❸**	89,30	1
DC Kumanda Devresi	10	4NA	**BF0040D...❷❸**	89,30	1



BFD80 T4...

Ürün Tanımları	600V DC1 'de maksimum akım	Yardımcı Kontak	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]			[EURO]	Adedi
Fotovoltaik uygulamalar için seri şeklinde bağlanacak 4NA kontaklı güç kontaktörü					
AC Kumanda Devresi	100	-	**BFD80T4A...❶**	951,60	1
AC/DC Kumanda Devresi	165	-	**BFD150T4E...❹**	1.855,70	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).
❷ Yerine bobin voltajını giriniz : 012 / 024 / 048 / 060 / 110 / 125 / 220VDC.
❸ Düşük tüketim bobinli modelleri mevcuttur (sadece 2.4W)
❹ Yerine bobin voltajı giriniz: AC/DC 024 = 20...48V; 110 = 60...110V; 230 = 100...250V

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



BFX10 40



BFX42
BFXD42



BFX50 01



BFX91A...



BFX5003
BFX5303
11G2692

Özellikler	Kontak Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Yardımcı Elemanlar (BF09…150 için)				
Üst Yardımcı Kontak Blok	2NK	**BFX1002**	12,60	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	1NA+1NK	**BFX1011**	12,60	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	2NA	**BFX1020**	12,60	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	2NA+2NK	**BFX1022**	21,00	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	4NA	**BFX1040**	21,00	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	3NA+1NK	**BFX1031**	21,00	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	4NK	**BFX1004**	21,00	5
Üst Yardımcı Kontak Blok	1NA+3NK	**BFX1013**	21,00	5
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1NA	**11G41810**	17,00	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1NK	**11G41801**	17,00	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1LB (late break)	**11G41801D**	19,80	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1EM (early make)	**11G41810A**	19,80	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	2NK	**11G48102**	24,60	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	1NA + 1NK	**11G48111**	24,60	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	2NA	**11G48120**	24,60	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	Enversör kontağı	**11G482**	47,70	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	1NA veya 1NK tersinir	**11G218**	16,80	10
BF00, BF09...BF94 için Yan Yardımcı Kontak Blok	2NK	**BFX1202**	18,30	5
BF00, BF09...BF94 için Yan Yardımcı Kontak Blok	1NA+1NK	**BFX1211**	18,30	5
BF00, BF09...BF94 için Yan Yardımcı Kontak Blok	2NA	**BFX1220**	18,30	5
BF26A-BF32A-BF38A kontaktörleri için 4.kutup		**BFX42**	106,70	1
BF26D-BF32D-BF38D kontaktörleri için 4.kutup		**BFXD42**	106,70	1
BF40 A... BF94 A ve BF40 E...BF94 E için 4. kutup		**BFX43**	214,50	1
BF95 A...BF150 A ve BF95 E...BF150 E için 4. kutup		**BFX44**	336,90	1
BF00, BF09...BF38 kontaktörleri için yandan montajlı mekanik kilit		**BFX5000**	21,00	5
BF00, BF09...BF38 kontaktörleri için yandan montajlı 2 NK kontaklı mekanik kilit		**BFX5001**	22,80	5
BF00, BF09...BF38 kont. için önden montajlı düşük profilli mekanik kilit		**BFX5002**	14,90	5
BF00, BF09...BF38 kont. için önden montajlı mekanik kilit		**BFX5003**	46,00	5
BF40...BF94 A/E kontaktörleri için yandan montajlı mekanik kilit		**BFX5300**	24,90	5
BF40...BF94 A/E kontaktörleri için yandan montajlı 2NK kontaklı mekanik kilit		**BFX5301**	37,90	5
BF40...BF94 A/E kontaktörleri için önden montajlı mekanik kilit		**BFX5303**	54,40	5
BF95...BF150 A/E kontaktörleri için yandan montajlı mekanik kilit		**BFX5400**	44,80	1
BF95...BF150 A/E kontaktörleri için yandan montajlı 2 NK kontaklı mekanik kilit		**BFX5401**	67,20	1
BF95...BF150 A/E kontaktörleri için önden montajlı mekanik kilit		**BFX5403**	54,30	1
BF09A-BF25A kontaktörleri için AC bobin		**BFX91A...❶**	35,50	1
BF26A-BF38A kontaktörleri için AC bobin		**BFX92A...❶**	43,50	1
BF40 A - BF50 A - BF65 A - BF94 A kontaktörleri için AC bobin (50/60 Hz)		**BFX93A...❶**	93,70	1
BF95 A - BF115 A - BF150 A kontaktörleri için AC bobin (50/60 Hz)		**BFX94A...❶**	156,80	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).
❷ Yerine bobin voltajını giriniz : 012 / 024 / 048 / 060 / 110 / 125 / 220VDC.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



BFX10C01



BFX10C10



BFX12C…



BFX5500



BFX835

Özellikler	Kontak Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Yardımcı Elemanlar (BF160…BF630 için)				
Üst yardımcı Kontak Blok	1NA	**BFX10C10**	26,60	10
Üst yardımcı Kontak Blok	1NK	**BFX10C01**	26,60	10
Yan Yardımcı kontak Blok	2NK	**BFX12C02**	56,70	5
Yan Yardımcı kontak Blok	1NA+1NK	**BFX12C11**	56,70	5
Yan Yardımcı kontak Blok	2NA	**BFX12C20**	56,70	5
Mekanik kilit, yan yana montaj için		**BFX5500**	67,80	1
Mekanik kilit, üst-alt montaj için(305...345mm aralıklı)		**BFX5503**	149,10	1
Mekanik kilit, üst-alt montaj için(345...385mm aralıklı)		**BFX5504**	149,10	1
Tek kutup terminal kapağı (BF160...BF230 için)		**BFX815**	61,30	6
Tek kutup terminal kapağı (BF265...BF400 için)		**BFX816**	44,80	6
Üç kutup terminal kapağı (BF160...BF230 için)		**BFX835**	45,10	1
Üç kutup terminal kapağı (BF265...BF400 için)		**BFX836**	46,30	1
Dört kutup terminal kapağı (BF160...BF230 için)		**BFX845**	60,20	1
Dört kutup terminal kapağı (BF265...BF400 için)		**BFX846**	61,80	1
Bobin, 24...60VAC / 20...60VDC, (BF160...BF230 için)		**BFX95E024**	494,20	1
Bobin, 60...130VAC/DC, (BF160...BF230 için)		**BFX95E110**	494,20	1
Bobin, 100...250VAC/DC, (BF160...BF230 için)		**BFX95E230**	494,20	1
Bobin, 250...500VAC/DC, (BF160...BF230 için)		**BFX95E400**	494,20	1
Bobin, 24...60VAC / 20...60VDC, (BF265...BF400 için)		**BFX96E024**	826,80	1
Bobin, 60...130VAC/DC, (BF265...BF400 için)		**BFX96E110**	826,80	1
Bobin, 100...250VAC/DC, (BF265...BF400 için)		**BFX96E230**	826,80	1
Bobin, 250...500VAC/DC, (BF265...BF400 için)		**BFX96E400**	826,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Kompanzasyon Kontaktörleri



BFK...

400V (kvar)' da maksimum güç 50/60 Hz	Dahili Yard. Kontak	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
AC kumanda devresi ile güç faktörü doğrulaması için kontaktörler				
7,5	1NA	**BFK0910A...❶**	78,10	1
12,5	1NA	**BFK1210A...❶**	86,60	1
15	1NA	**BFK1810A...❶**	100,70	1
20	-	**BFK2600A...❶**	116,50	1
25	-	**BFK3200A...❶**	135,40	1
30	-	**BFK3800A...❶**	161,00	1
40	-	**BFK5000A...❶**	311,90	1
45	-	**BFK6500A...❶**	366,60	1
50	-	**BFK8000A...❶**	420,00	1
60 (Ith=115A)	-	**BFK9400A...❶**	458,60	1
60 (Ith=140A)	-	**BFK9500A...❶**	497,20	1
75	-	**BFK11500A...❶**	634,40	1
100	-	**BFK15000A...❶**	714,00	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).



Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Yardımcı Ekipmanlar ❶			
BFK kontaktörler için Montaj Kiti, Model BF09 10A - BF12 10A - BF18 10A - BF26 00A - BF32 00A - BF38 00A için	**11G460**	61,80	1
BFK kontaktörleri için Montaj kiti, Model BF50 00A - BF65 00A, BF 80 00A, BFK94 00 için	**BFX10K3**	117,40	10
BFK kontaktörleri için Montaj kiti, Model BF95 00A - BF115 00A, BF 150 00A için	**BFX10K4**	170,50	10

❶ Bu montaj kitleri normal 3-kutuplu kontaktörleri BFK tip kontaktörlere dönüştürmek içindir.

Özellikler	Kontak yapısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
BFK için yardımcı kontaklar				
BF09...BF94 Yan Yardımcı Kontak Blok	2NK	**BFX1202**	18,30	5
BF09...BF94 Yan Yardımcı Kontak Blok	1NA+1NK	**BFX1211**	18,30	5
BF09...BF94 Yan Yardımcı Kontak Blok	2NA	**BFX1220**	18,30	5
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1NK	**11G41801**	17,00	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1LB (late break)	**11G41801D**	19,80	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1NA	**11G41810**	17,00	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, vidalı terminal	1EM (early make)	**11G41810A**	19,80	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	1NA veya 1NK tersinir	**11G218**	16,80	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	2NK	**11G48102**	24,60	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	1NA + 1NK	**11G48111**	24,60	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	2NA	**11G48120**	24,60	10
Ön yatay montaj için yardımcı kontak blok, faston terminal	Enversör kontağı	**11G482**	47,70	10

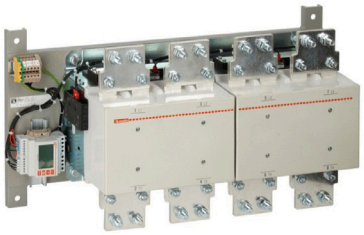
*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Maxi-kontaktörler



11B630

Ürün Tanımları	400V' da maks. güç	Ie (AC3) ≤440V	Sipariş Kodu	Fiyat	
	[kW]	[A]		[EURO]	
3-kutup Maxi-Kontaktörler					
AC/DC Kumanda Devresi		1000 (AC1)	**11B630100000...❶**	6.298,80	1



11B12504

Ürün Tanımları	400V' da maks. güç	Çalışma Akımı (AC1)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[kW]	[A]		[EURO]	Adedi
4-kutup Maxi-Kontaktörler					
AC/DC Kumanda Devresi	600	1000	**11B6301000400...❶**	7.407,20	1
AC/DC Kumanda Devresi	830	1250	**11B1250424...❷**	16.424,60	1
AC/DC Kumanda Devresi	950	1600	**11B1600424...❷**	24.074,30	1



11G350



11 BA...

Ürün Tanımları	Kontak yapısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Yardımcı Elemanlar				
Yandan montajlı faston terminaller için Yardımcı Kontak Bloklar	2NA+1NK veya 1NA+2NK çift yönlü	**11G350**	83,20	1
Yandan montajlı faston terminaller için Yardımcı Kontak Bloklar	1NA+1NK	**11G354**	30,00	1
Yandan mekanik kilit		**11G355**	42,80	1
B500-B630 -B630 1000- B1250 - B1600kontaktörleri için Bobin Montaj Ekipmanı (Bobin, doğrultucu ve bobin koruması)		**11BA1796...❶❷**	1.414,90	1

❶ Kontaktörün bobini bağımsız olarak AC yada DC olarak güçlendirilebilir.
Yerine bobin voltajını giriniz : 24 / 48 / 60 / 110-125 (110 olarak gösterilir) / 220-240 (220 olarak gösterilir) / 380-415 (380 olarak gösterilir) / 440-480 (440 olarak gösterilir) VAC/DC 50/60Hz. B500... - B630... - B630 1000... kontaktörleri için 24V mevcut değildir.

❷ B1250 ve B1600kontaktörleri için bobin voltajları: 110-125 (110 olarak gösterilir) / 220-240 (220 olarak gösterilir) VAC 50/60Hz.

BF serisi güvenlik kontaktörleri

yeni



BFS3222A...



BFS0923D024

Güç (AC3) ≤440V	Ie (AC3) ≤440V	Dahili Yard. Kontak		Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[kW]	[A]	NA	NK		[EURO]	Adedi
AC kumanda devresi, kelepçe vidalı terminal.						
4,2	9	2	3	**BFS0923A❶**	125,00	1
5,7	12	2	3	**BFS1223A❶**	139,10	1
12,5	25	2	3	**BFS2523A❶**	203,60	1
16	32	2	3	**BFS3222A❶**	277,90	1
18,5	38	2	3	**BFS3822A❶**	318,20	1
DC kumanda devresi 24VDC, kelepçe vidalı terminal.						
4,2	9	2	3	**BFS0923D024**	217,10	1
5,7	12	2	3	**BFS1223D024**	235,70	1
12,5	25	2	3	**BFS2523D024**	313,00	1
16	32	2	2	**BFS3222D024**	402,90	1
18,5	38	2	2	**BFS3822D024**	412,60	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 - 048 - 110 - 230V

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 0.09A - 420A arası akımlar için Termik Röleler
- 0.4 - 110A arası elektronik Termik Röleler
- Faz hatası duyarlı ve faz hatası duyarsız modeller
- Otomatik ve/yada manuel resetleme
- Bağımsız yada direk olarak kontaktör üzerine montaj
- Termistör koruma rölesi



11RF9...

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BG mini-Kontaktörler için					
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.09÷0.15	**11RF9015**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.14÷0.23	**11RF9023**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.2÷0.33	**11RF9033**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.3÷0.5	**11RF905**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.45÷0.75	**11RF9075**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.6÷1	**11RF91**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	0.9÷1.5	**11RF91V5**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	1.4÷2.3	**11RF92V3**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	2÷3.3	**11RF933**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	3÷5	**11RF95**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	4.5÷7.5	**11RF975**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	6÷10	**11RF910**	63,90	1
Manuel	Faz hatası duyarlı❶	9÷15	**11RF915**	63,90	1



11RFA9...

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BG Mini-Kontaktörler için					
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.09÷0.15	**11RFA9015**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.14÷0.23	**11RFA9023**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.2÷0.33	**11RFA9033**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.3÷0.5	**11RFA905**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.45÷0.75	**11RFA9075**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.6÷1	**11RFA91**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.9÷1.5	**11RFA91V5**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	1.4÷2.3	**11RFA92V3**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	2÷3.3	**11RFA933**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	3÷5	**11RFA95**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	4.5÷7.5	**11RFA975**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	6÷10	**11RFA910**	129,00	1
Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	9÷15	**11RFA915**	129,00	1

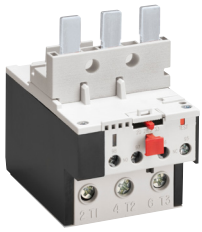
*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



RF38...

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BF09 - BF12 - BF18 - BF25 - BF26 - BF32 - BF38 kontaktörler için					
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.1÷0.16	**RF380016**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.16÷0.25	**RF380025**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.25÷0.4	**RF380040**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.4÷0.63	**RF380063**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	0.63÷1	**RF380100**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	1÷1.6	**RF380160**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	1.6÷2.5	**RF380250**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	2.5÷4	**RF380400**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	4÷6.5	**RF380650**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	6.3÷10	**RF381000**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	9÷14	**RF381400**	60,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	13÷18	**RF381800**	64,60	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	17÷23	**RF382300**	64,60	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	20÷25	**RF382500**	64,60	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	24÷32	**RF383200**	87,20	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı❶	32÷38	**RF383800**	88,70	1

❶ Faz hatası duyarsız modelleri de mevcuttur.



RF82

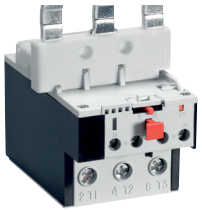
Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BF40...BF94...kontaktörler için					
Manuel	Faz Hatası Duyarlı	20÷33	**RF823300**	146,80	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı	28÷42	**RF824200**	146,80	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı	35÷50	**RF825000**	153,30	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı	46÷65	**RF826500**	159,80	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı	60÷82	**RF828200**	200,80	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı	70..95	**RF829500**	214,50	1



RFA82

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BF40...BF94...kontaktörler için					
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı	20÷33	**RFA823300**	222,20	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı	28÷42	**RFA824200**	240,60	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı	35÷50	**RFA825000**	273,90	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı	46÷65	**RFA826500**	275,10	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı	60÷82	**RFA828200**	313,60	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı	70...95	**RFA829500**	414,10	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



RF110...

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BF95 - BF150 kontaktörler için					
Manuel	Faz Hatası Duyarlı❶	60÷82	**RF110082**	333,30	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı❶	70÷95	**RF110095**	363,00	1
Manuel	Faz Hatası Duyarlı❶	90÷110	**RF110110**	379,00	1



RFA110...

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
BF95 - BF150 kontaktörler için					
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	60÷82	**RFA110082**	387,30	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	70÷95	**RFA110095**	423,60	1
Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	90÷110	**RFA110110**	474,00	1

❶ Faz hatası duyarsız modelleri de mevcuttur.



RF200

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]		[EURO]	Adedi
B tip kontaktörler için, bağımsız montajlanabilme					
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	60÷100	**RF200100❷**	746,10	1
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	75÷125	**RF200125❷**	790,00	1
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	90÷150	**RF200150❷**	752,00	1
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	120÷200	**RF200200❷**	789,50	1
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	150÷250	**RF420250❷**	601,80	1
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	180÷300	**RF420300❷**	627,90	1
Manuel yada Otomatik	Faz Hatası Duyarlı❶	250÷420	**RF420420❷**	877,40	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Yardımcı Elemanlar			
BF09A-BF25A kontaktörleri üzerindeki RF38 için koruma kabı	**RFX3802**	5,70	10
BF26A-BF38A kontaktörleri üzerindeki RF38 için koruma kabı	**RFX3803**	5,70	10
RF...38 için bağımsız montajlanabilme. Vida sabitlemeli yada 35mm DIN raya montaj	**RFX3804**	20,50	1
RF...95 için bağımsız montajlanabilme. Vida sabitlemeli yada 35mm DIN raya montaj	**11G270**	70,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Elektronik termik röleler



RFE45...



RFE110...



RFX3804

Resetleme	Model	Ayar Aralığı	Koruma Sigortası		Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[A]	aM [A]	gG [A]		[EURO]	Adedi
BF09 ... BF38 kontaktörlerine uygun veya RFX3804 üzerine bağımsız montaj							
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı	0.4÷2	4	6	**RFE450200**	231,10	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı	1.6÷8	14	20	**RFE450800**	231,10	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı	6.4÷32	40	63	**RFE453200**	231,10	1
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı	9...45	50	63	**RFE454500**	231,10	1
Sadece bağımsız montaj							
Manuel yada Otomatik	Faz hatası duyarlı	22÷110	125	200	**RFE110110**	417,00	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Yardımcı Elemanlar			
RFE45 Serisi için vida sabitlemeli yada 35mm DIN raya montaj aparatı	**RFX3804**	20,50	1

Termistör koruma rölesi



31DRPT

Özellikler	Besleme voltajı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
DC besleme (35mm DIN raya montajlanabilen model)	24VDC	**31DRPTC24**	354,70	1
AC besleme (35mm DIN raya montajlanabilen model)	24VAC	**31DRPT24**	336,20	1
AC besleme (35mm DIN raya montajlanabilen model)	110VAC	**31DRPT110**	336,20	1
AC besleme (35mm DIN raya montajlanabilen model)	220-240VAC	**31DRPT220**	336,20	1

❶ Faz Hatası Duyarsız modeller de mevcut
❷ Talep üzerine direk montajlama için bağlantıları mevcuttur.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 22.5mm genişliğinde kompakt muhafazada elektronik motor yol vericiler
- Entegre motor termal korumalı doğrudan yol verici ve yön değiştirme yol verici versiyonları
- STO (Güvenli Tork Kapatma) acil durdurma özellikli veya özelliksiz versiyonlar
- Koruma kutusu içinde, termik röleli veya termik rölesiz Direk Yolvericiler
- RESET' li yada START/STOP butonlu modeller
- Müşteri tarafından montajlanabilen metalik olmayan kutular
- Çift yönlü ve değişken kontaktörlü montaj
- Star-delta yolvericiler, açıkta ya da metalik olmayan kutu içinde modeller

Elektronik Yolvericiler



ME070RD024



ME070RSD024

Anma akımı le AC-53a	Anma gücü (400VAC)	Ayar aralığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kW]	[A]		[EURO]	Adedi
Entegre motor termal korumalı doğrudan yol vericiler, işletme gerilimi Ue ≤500VAC, yardımcı ve kontrol besleme gerilimi 24VDC.					
2.4	0.75	0.18-2.4	**ME024FD024**	352,10	1
7.0	3	1.5-7.0	**ME070FD024**	370,40	1
Entegre motor termal korumalı yön değiştirme yol vericiler, işletme gerilimi Ue ≤500VAC, yardımcı ve kontrol besleme gerilimi 24VDC.					
2.4	0.75	0.18-2.4	**ME024RD024**	402,80	1
7.0	3	1.5-7.0	**ME070RD024**	429,80	1
Entegre motor termal koruma ve STO (Güvenli tork kapatma) acil durdurma özellikli doğrudan yol vericiler, işletme gerilimi Ue ≤500VAC, yardımcı ve kontrol besleme gerilimi 24VDC.					
2.4	0.75	0.18-2.4	**ME024FSD024**	410,40	1
7.0	3	1.5-7.0	**ME070FSD024**	432,00	1
Entegre motor termal koruma ve STO (Güvenli Tork Kapatma) acil durdurma özellikli yön değiştirme yol vericiler, işletme gerilimi Ue ≤500VAC, yardımcı ve kontrol besleme gerilimi 24VDC.					
2.4	0.75	0.18-2.4	**ME024RSD024**	464,40	1
7.0	3	1.5-7.0	**ME070RSD024**	489,20	1

Elektromekanik Yolvericiler



M0 P...12

Röle Ayar Aralığı	Maks. çalışma akımı ≤ 440V	Elemanlar			Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		Kutu boyutu	Kontaktör	Termik röle			
	[A]					[EURO]	Adedi
IP65 koruma sınıflı yalıtımlı kutu içinde termik röleli, start/stop butonlu							
0.6÷1	1	M0 PA	BG 09 10A	RF9 1	**M0P00912❶1**	132,50	1
0.9÷1.5	1,5	M0 PA	BG 09 10A	RF9 1V5	**M0P00912❶1V5**	132,50	1
1.4÷2.3	2,3	M0 PA	BG 09 10A	RF9 2V3	**M0P00912❶2V3**	132,50	1
2÷3.3	3,3	M0 PA	BG 09 10A	RF9 33	**M0P00912❶33**	132,50	1
3÷5	5	M0 PA	BG 09 10A	RF9 5	**M0P00912❶5**	132,50	1
4.5÷7.5	7,5	M0 PA	BG 09 10A	RF9 75	**M0P00912❶75**	132,50	1
6÷10	9	M0 PA	BG 09 10A	RF9 10	**M0P00912❶10**	132,50	1
9÷15	12	M0 PA	BG 12 10A	RF9 15	**M0P01212❶15**	142,00	1
0.63÷1	1	M1 PA	BF09 10A	RF38 0100	**M1P00912❶A4**	159,80	1
1÷1.6	1,6	M1 PA	BF09 10A	RF38 0160	**M1P00912❶A5**	159,80	1
1.6÷2.5	2,5	M1 PA	BF09 10A	RF38 0250	**M1P00912❶A6**	159,80	1
2.5÷4	4	M1 PA	BF09 10A	RF38 0400	**M1P00912❶A7**	159,80	1
4÷6.5	6,5	M1 PA	BF09 10A	RF38 0650	**M1P00912❶A8**	159,80	1
6.3÷10	9	M1 PA	BF09 10A	RF38 1000	**M1P00912❶A9**	159,80	1
9÷14	12	M1 PA	BF09 10A	RF38 1400	**M1P00912❶B0**	159,80	1
13÷18	18	M1 PA	BF18 10A	RF38 1800	**M1P01812❶B1**	186,50	1
17÷23	23	M2 PA	BF25 10A	RF38 2300	**M2P02512❶B2**	210,30	1
20÷25	25	M2 PA	BF25 10A	RF38 2500	**M2P02512❶B3**	210,30	1
24÷32	32	M2 PA	BF32 00A	RF38 3200	**M2P03212❶B4**	304,80	1
32÷38	38	M25PA	BF38 00A	RF383800	**M25P03812❶B5**	668,30	1
35÷50	50	M3 PA	BF50 00	RF95 3 65	**M3P05012❶B6**	951,60	1
60÷82	80	M3 PA	BF80 00	RF95 3 95	**M3P08012❶B8**	1.376,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



M3 P... - M3 PA70

Maksimum Çalışma Akımı ≤ 440V [A]	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Star-delta yolvericiler, yalıtımlı kutu içinde			
16	M3P00970❶	998,60	1
22	M3P01270❶	1.028,80	1
28	M3P01870❶	1.110,20	1
35	M3P02570❶	1.229,60	1
43	M3P02670❶	1.381,60	1
50	M3P03270❶	1.526,60	1
60	M3P03870❶	1.685,80	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400VAC (50/60Hz).



M2 P009 11....

Maksimum Çalışma Akımı ≤ 440V [A]	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Kutulu Direkt Yolvericiler - Dahili motor koruma şalterli, Kontaktörlü, start, stop ve acil stop butonlu			
0,63-1	M2P00911❶A4	830,40	1
1-1,6	M2P00911❶A5	830,40	1
1,6-2,5	M2P00911❶A6	830,40	1
2,5-4	M2P00911❶A7	830,40	1
4-6,5	M2P00911❶A8	830,40	1
6,3-10	M2P00911❶A9	869,10	1
9-14	M2P00911❶B0	869,10	1

❶ Yerine bobin voltajını giriniz : 024 / 048 / 110 / 230 / 400(VAC-50/60Hz)
024 60 / 048 60 / 120 60 / 220 60 / 230 60 / 460 60/ 575 60 (VAC-60Hz).



M...N



M0RA

Özellikler	Kontaktörler için	Termik Rölesi	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Boş Yalıtımlı Kutu ve Aksesuarları					
Butonsuz IP65 Kutu	BG06-BG12	RFA9	M0N	37,30	1
Butonsuz IP65 Kutu	BF09A-BF18A	RF38	M1N	42,20	1
Butonsuz IP65 Kutu	BF25A-BF32A	RF38	M2N	70,80	1
Butonsuz IP65 Kutu	BF38A-BF110	RF95 3	M3N	123,00	1
Start-Stop/Reset butonlu IP65 Kutu	BG06-BG12	RF9	M0PA	67,30	1
Start-Stop/Reset butonlu IP65 Kutu	BF09A-BF18A	RF38	M1PA	72,70	1
Start-Stop/Reset butonlu IP65 Kutu	BF25A-BF32A	RF38	M2PA	100,10	1
Start-Stop/Reset butonlu IP65 Kutu	BF38A-BF110	RF95 3	M3PA70	243,00	1
Reset butonlu IP65 Kutu	BG06-BG12	RF9	M0RA	45,80	1
Reset butonlu IP65 Kutu	BF09A-BF18A	RF38	M1RA	50,80	1
Reset butonlu IP65 Kutu	BF25A-BF32A	RF38	M2RA	79,10	1
M3N için metal montaj plakası			MX30	34,20	1
Start-Stop/Reset butonlu IP65 Kutu	BF38A	RF38	M25PA	143,70	1
Start-Stop/Reset butonlu IP65 Kutu	BF50,BF65,BF80,BF95,BF110	RF953	M3PA	218,10	1
Reset butonlu IP65 Kutu	BF38A	RF38	M25RA	114,20	1
Reset butonlu IP65 Kutu	BF50,BF65,BF80,BF95,BF110	RF953	M3RA	189,50	1
Butonsuz IP65 Kutu	BG.../ BF09A...BF25A	❶	M24N	90,70	1
M24N ve M25... için metal arka plaka			MX31	27,60	1

❶ Lütfen danışınız

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 6A'den 320A'e kadar yol verme
- Tork rampalı yol verme opsiyonlu modeller
- Dahili motor koruma opsiyonlu modeller
- LCD'li modeller
- NFC'li modeller
- Modbus RTU haberleşme opsiyonu



ADXNB...

By-pass rölesi	Anma akımı Ie	Anma gücü 400V	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]	[kW]		[EURO]	Adedi
ADXNB tipi, temel seri, iki faz kontrollü, anma gerilimi 208...600VAC					
100...240VAC besleme					
Dahili	6	2,2	**ADXNB006**	294,60	1
Dahili	12	5,5	**ADXNB012**	330,90	1
Dahili	18	7,5	**ADXNB018**	389,10	1
Dahili	25	11	**ADXNB025**	406,90	1
Dahili	30	15	**ADXNB030**	490,60	1
Dahili	38	18,5	**ADXNB038**	686,10	1
Dahili	45	22	**ADXNB045**	839,40	1
24VAC/DC besleme					
Dahili	6	2,2	**ADXNB00624**	310,10	1
Dahili	12	5,5	**ADXNB01224**	346,90	1
Dahili	18	7,5	**ADXNB01824**	408,70	1
Dahili	25	11	**ADXNB02524**	427,10	1
Dahili	30	15	**ADXNB03024**	515,10	1
Dahili	38	18,5	**ADXNB03824**	721,10	1
Dahili	45	22	**ADXNB04524**	881,00	1



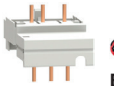
ADXNF...

By-pass rölesi	Anma akımı Ie	Anma gücü 400V	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]	[kW]		[EURO]	Adedi
ADXNF tipi, dahili NFC'li model, iki faz kontrollü, anma gerilimi 208...600VAC					
100...240VAC besleme					
Dahili	6	2,2	**ADXNF006**	294,60	1
Dahili	12	5,5	**ADXNF012**	330,90	1
Dahili	18	7,5	**ADXNF018**	389,10	1
Dahili	25	11	**ADXNF025**	406,90	1
Dahili	30	15	**ADXNF030**	490,60	1
Dahili	38	18,5	**ADXNF038**	686,10	1
Dahili	45	22	**ADXNF045**	839,40	1
24VAC/DC besleme					
Dahili	6	2,2	**ADXNF00624**	310,10	1
Dahili	12	5,5	**ADXNF01224**	346,90	1
Dahili	18	7,5	**ADXNF01824**	408,70	1
Dahili	25	11	**ADXNF02524**	427,10	1
Dahili	30	15	**ADXNF03024**	515,10	1
Dahili	38	18,5	**ADXNF03824**	721,10	1
Dahili	45	22	**ADXNF04524**	881,00	1



ADXNP...

By-pass rölesi	Anma akımı Ie	Anma gücü 400V	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]	[kW]		[EURO]	Adedi
ADXNP tipi gelişmiş seri, dahili NFC, dahili termik koruma, opsiyonel RS485 portu, iki faz kontrollü, anma gerilimi 208...600VAC					
100...240VAC besleme					
Dahili	6	2,2	**ADXNP006**	421,70	1
Dahili	12	5,5	**ADXNP012**	472,80	1
Dahili	18	7,5	**ADXNP018**	556,60	1
Dahili	25	11	**ADXNP025**	581,60	1
Dahili	30	15	**ADXNP030**	702,10	1
Dahili	38	18,5	**ADXNP038**	981,90	1
Dahili	45	22	**ADXNP045**	1.199,90	1
24VAC/DC besleme					
Dahili	6	2,2	**ADXNP00624**	421,70	1
Dahili	12	5,5	**ADXNP01224**	472,80	1
Dahili	18	7,5	**ADXNP01824**	556,60	1
Dahili	25	11	**ADXNP02524**	581,60	1
Dahili	30	15	**ADXNP03024**	702,10	1
Dahili	38	18,5	**ADXNP03824**	981,90	1
Dahili	45	22	**ADXNP04524**	1.199,90	1



SM1X3150R



EXP8007



CX01



CX02



CX04

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
ADXN serisi yumuşak yolvericiler için genel aksesuarlar			
SM1R serisi motor koruma şalterine bağlantı için rijit kiti, Ie 6...38A aralığındaki yumuşak yolvericiler için	**SM1X3150R**	18,80	1
Fan, Ie 6...45A aralığındaki yumuşak yolvericiler için (38A ve 45A'lik modellerde dahili fan bulunmaktadır)	**EXP8007**	160,40	1
ADXNP serisi gelişmiş seri yumuşak yolvericiler için aksesuarlar			
PC => ADXNP bağlantısı için USB modülü	**CX01**	419,40	1
PC/Akıllı telefon => ADXNP bağlantısı için Wifi modülü	**CX02**	1.047,80	1
Modbus RTU haberleşme modülü, 24VAC/DC harici besleme	**CX04**	fiyat sorunuz	1

ADXL tipi, 2 faz kontrollü ve LCD ekranlı yumuşak yolvericiler



ADXL 0018 ...
ADXL 0060



ADXL 0075 ...
ADXL 0115

By-pass rölesi	Anma akımı Ie	Anma gücü 400V	Anma Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]	[kW]	[V]		[EURO]	Adedi
Dahili	18	7,5	600	**ADXL0018600**	1.107,90	1
Dahili	30	15	600	**ADXL0030600**	1.147,10	1
Dahili	45	22	600	**ADXL0045600**	1.279,50	1
Dahili	60	30	600	**ADXL0060600**	1.409,00	1
Dahili	75	37	600	**ADXL0075600**	1.540,80	1
Dahili	85	45	600	**ADXL0085600**	1.726,20	1
Dahili	115	55	600	**ADXL0115600**	2.096,80	1
Dahili	135	75	600	**ADXL0135600**	2.922,50	1
Dahili	162	90	600	**ADXL0162600**	3.744,60	1
Dahili	195	110	600	**ADXL0195600**	4.360,00	1
Dahili	250	132	600	**ADXL0250600**	4.965,80	1
Dahili	320	160	600	**ADXL0320600**	5.576,50	1

Not: ADXL serisi yumuşak yolvericilerin besleme gerilimi 230VAC'dir, 24VDC'de çalışan versiyonları için bizlerle irtibata geçebilirsiniz.



EXC1042

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Aksesuarlar			
ADXL serisi için uzaktan gösterge paneli	**EXCRDU1**	1.025,20	1
ADXL serisi için RS485 haberleşme kartı	**EXC1042**	187,20	1
ADXL0030...ADXL0115 için raya montaj aksesuarları	**EXP8003**	54,20	10
ADXL0030...ADXL0115 için fan	**EXP8004**	184,10	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

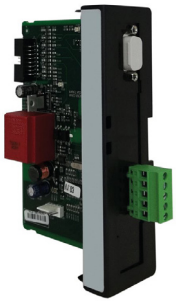
ADXT serisi



ADXT0034

yeni

By-pass rölesi	Anma akımı Ie	Anma gücü			Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		400V	500V	690V			
	[A]	[kW]	[kW]	[kW]		[EURO]	Adedi
110...120VAC ve 220...240VAC besleme							
Dahili	34	18,5	22	30	**ADXT0034**	1.737,70	1
Dahili	60	30	37	55	**ADXT0060**	2.514,90	1
Dahili	84	45	55	75	**ADXT0084**	3.240,00	1
Dahili	104	55	75	90	**ADXT0104**	3.548,60	1
Dahili	126	55	90	110	**ADXT0126**	4.782,90	1
Dahili	139	75	90	132	**ADXT0139**	4.998,90	1
Dahili	165	90	110	160	**ADXT0165**	5.554,30	1
Dahili	187	90	132	185	**ADXT0187**	6.325,70	1
Dahili	230	132	160	200	**ADXT0230**	6.788,60	1
Dahili	311	160	220	315	**ADXT0311**	8.640,00	1
Dahili	410	220	280	400	**ADXT0410**	9.257,10	1
Dahili	506	280	355	500	**ADXT0506**	11.571,40	1
Dahili	554	315	400	560	**ADXT0554**	12.805,70	1
24VAC/DC besleme							
Dahili	34	18,5	22	30	**ADXT003424**	1.823,70	1
Dahili	60	30	37	55	**ADXT006024**	2.622,90	1
Dahili	84	45	55	75	**ADXT010424**	3.764,60	1
Dahili	104	55	75	90	**ADXT013924**	5.245,70	1
Dahili	126	55	90	110	**ADXT023024**	7.097,10	1



ADXTRTU



ADXTTCP



ADXTC01KIT

Açıklama	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Haberleşme kartları			
RS485 ve Modbus-RTU haberleşme kartı ❶	**ADXTRTU**	246,90	1
Ethernet ve Modbus-TCP haberleşme kartı ❶	**ADXTTCP**	864,00	1
Bağlantı kartı ve 3m uzunluğunda bağlantı kablosundan oluşan uzak tuş takımı kiti	**ADXTC01KIT**	472,10	1
IP20 parmak koruma kiti	**ADXTFG**	265,40	1

❶ iletişim kartları, opsiyonel ADXTC01 uzaktan tuş takımını (remote keypad) bağlamak için bir bağlantı portuna sahiptir.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 2.2kW'a kadar tek fazlı ve 110kW'a kadar üç fazlı modeller
- Pompalar için özel fonksiyolar ve PID algoritması ile fan kontrolü
- Aktif toprak kaçak koruması
- EMC parazit giderici tüm versiyonlarda dahilidir.
- Seçilebilir motor kontrol modu: V/f, vektör, enerji koruma
- Seçilebilir dijital ve analog giriş ve çıkış fonksiyonları
- Panolarda daha az yer kaplayan ince seri modeller
- Dahili RS485'li modeller
- Sürücüyü programlayabilmek için USB ve WIFI modülleri

AC sürücüler



VLA1...

Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da] Ağır Şartlar		Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kW]	[HP]		[EURO]	Adedi
Tek- faz beslemesi 200-240VAC 50/60Hz, üç-faz motor çıkışı 240VAC maks, Dahili EMC filtre, ince seri, haberleşmesiz					
1,7	0,25	0,33	**VLA102A240**	363,00	1
2,4	0,4	0,5	**VLA104A240**	389,10	1
4,2	0,75	1	**VLA107A240**	451,40	1
7	1,5	2	**VLA115A240**	661,20	1
9,6	2,2	3	**VLA122A240**	752,00	1



VLAXC01



VLAXC02



VLAXP01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
VLA1 serisi için aksesuarlar			
Gösterge ve klavye ünitesi	**VLAXC01**	131,90	1
USB haberleşme modülü	**VLAXC02**	218,10	1
Uzaktan Gösterge ve Klavye Ünitesi Seti (3m kablo ile)	**VLAXP01**	319,60	1



VLB1...

Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da] Ağır Şartlar		Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kW]	[HP]		[EURO]	Adedi
Tek- faz beslemesi 200-240VAC 50/60Hz, üç-faz motor çıkışı 240VAC maks, Dahili EMC filtre, ince seri, sadece güç ünitesi					
2,4	0,37	0,5	**VLB104A240XX**	466,90	1
4,2	0,75	1	**VLB107A240XX**	541,70	1
7	1,5	2	**VLB115A240XX**	793,60	1
9,6	2,2	3	**VLB122A240XX**	902,90	1



VLB3

AĞIR ŞARTLAR			**NORMAL ŞARTLAR**			Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da]		Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da]			[EURO]	Adedi
[A]	[kW]	[HP]	[A]	[kW]	[HP]			
İnce seri, dahili EMC C1 filtresi, 3 faz besleme 400-480VAC 50/60Hz, dahili gösterge ve RS485 haberleşme portu								
1,3	0,4	0,5	-	-	-	**VLB30004A480**	788,80	1
2,4	0,75	1	-	-	-	**VLB30007A480**	811,40	1
3,9	1,5	2	-	-	-	**VLB30015A480**	870,80	1
5,6	2,2	3	-	-	-	**VLB30022A480**	997,40	1
9,5	4	5	11,9	5,5	7,5	**VLB30040A480**	1.153,50	1
13	5,5	7,5	15,6	7,5	10	**VLB30055A480**	1.778,40	1
16,5	7,5	10	23	11	15	**VLB30075A480**	1.926,90	1
23,5	11	15	28,2	15	20	**VLB30110A480**	3.191,00	1
32	15	20	38,4	18,5	25	**VLB30150A480**	4.065,30	1
40	18,5	25	48	22	30	**VLB30185A480**	5.197,50	1
47	22	30	56,4	30	40	**VLB30220A480**	6.260,80	1
61	30	40	73,2	37	50	**VLB30300A480**	8.000,00	1

NOT: Güç ünitesi + Modbus haberleşmeli logic ünite + keypad kontrol ünitesinden oluşur. Harici olarak logic ünite veya kontrol ünitesi sipariş etmeye gerek yoktur.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



VLB3...XX

AĞIR ŞARTLAR			NORMAL ŞARTLAR			Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da]		Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da]			[EURO]	Adedi
[A]	[kW]	[HP]	[A]	[kW]	[HP]			
İnce seri, dahili EMC C1 filtresi, 3 faz besleme 400-480VAC 50/60Hz, dahili gösterge ve RS485 haberleşme portu								
76	37	50	91,2	45	60	**VLB30370A480XX**	9.176,10	1
89	45	60	107	55	75	**VLB30450A480XX**	11.232,50	1
110	55	75	132	75	100	**VLB30550A480XX**	13.284,20	1
150	75	100	180	90	120	**VLB30750A480XX**	17.905,50	1
180	90	120	216	110	150	**VLB30900A480XX**	fiyat sorunuz	1
212	110	150	254	132	175	**VLB31100A480XX**	fiyat sorunuz	1

NOT: Harici olarak istenilen logic ünite ve istenilen kontrol ünitesi sipariş edilmelidir.



VLBX L...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
VLB Serisi Logic Üniteler (Güç Ünitesi ve Kontrol Ünitesi ile birlikte kullanılır)			
CanOPEN logic ünitesi	**VLBXL01**	683,70	1
ProfiBUS logic ünitesi	**VLBXL02**	850,60	1
ProfiNET logic ünitesi	**VLBXL03**	1.191,60	1
Ethercat logic ünitesi	**VLBXL04**	1.107,90	1
Modbus RTU'lu logic ünite	**VLBXL06**	177,00	1
Haberleşmesiz logic ünite	**VLBXL07**	173,40	1
Modbus TCP/IP logic ünitesi	**VLBXL08**	860,10	1
IO-Link Logic Ünitesi	**VLBXL09**	420,60	1

NOT: Harici olarak istenilen güç ünitesi ve istenilen kontrol ünitesi sipariş edilmelidir.



VLBX C01



VLBX C02



VLBXP01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
VLB Serisi Kontrol Üniteleri (Güç Ünitesi ve Logic Ünite ile birlikte kullanılır)			
Boşluk Kapama (kontrol ünitesiz kullanımlar için)	**VLBXC00**	121,20	1
Gösterge ve klavye ünitesi	**VLBXC01**	121,80	1
VLB Uzaktan Gösterge ve Klavye Ünitesi Seti (3m kablo ile)	**VLBXP01**	388,50	1
USB haberleşme modülü	**VLBXC02**	213,80	1
WIFI haberleşme modülü	**VLBXC03**	684,30	1

NOT: Harici olarak istenilen güç ünitesi ve istenilen logic ünite sipariş edilmelidir.

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
VLB3 Serisi için aksesuarlar			
VLB3 serisi için uzaktan gösterge paneli	**EXCRDU1**	1.025,20	1
STO Güvenlik modülü (Safe Torque Off)	**VLBXSM**	342,80	1
0.4-0.75KW için 100W frenleme direnci	**VLBXR390**	177,00	1
1.5-2.2KW için 200W frenleme direnci	**VLBXR180**	210,30	1
4-5.5KW için 200W frenleme direnci	**VLBXR047**	210,30	1
7.5-11KW için 200W frenleme direnci	**VLBXR027**	277,50	1
15KW için 800W frenleme direnci	**VLBXR018**	978,90	1
18.5-22KW için 800W frenleme direnci	**VLBXR015**	1.078,20	1
30KW için 1900W frenleme direnci	**VLBXR007**	2.512,60	1
50A Üç-faz motor endüktansı VLB3 serisi; 22kW veya 30kW için	**VLBXL590**	1.973,30	1
80A Üç-faz motor endüktansı VLB3 serisi; 37kW için	**VLBXL370**	2.336,80	1
90A Üç-faz motor endüktansı VLB3 serisi; 45kW için	**VLBXL330**	2.555,40	1
100A Üç-faz motor endüktansı VLB3 serisi; 55kW için	**VLBXL300**	2.973,60	1
160A Üç-faz motor endüktansı VLB3 serisi; 75kW için	**VLBXL190**	4.287,50	1
200A Üç-faz motor endüktansı VLB3 serisi; 90...110kW için	**VLBXL140**	5.332,90	1
1kΩ - Monoblok Potansiyometre	**LPCPA001**	48,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

VLG3 serisi



VLG3…

yeni

Çıkış Akımı	Üç faz motor gücü [400V' da] Ağır Şartlar		Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[A]	[kW]	[HP]		[EURO]	Adedi
3 faz beslemeli 380…480VAC, 3 faz motor çıkışı maks 480VAC, RS-485 haberleşmeli, dahili EMC filtreli					
1,3	0,4	0,5	**VLG30004A480**	521,50	1
2,5	0,75	1	**VLG30007A480**	546,20	1
4	1,5	2	**VLG30015A480**	611,00	1
5,5	2,2	3	**VLG30022A480**	678,90	1
9	4	5	**VLG30040A480**	802,30	1
12	5,5	7,5	**VLG30055A480**	1.188,00	1
16	7,5	10	**VLG30075A480**	1.296,00	1
24	11	15	**VLG30110A480**	1.913,10	1
31	15	20	**VLG30150A480**	2.190,90	1
39	18,5	25	**VLG30185A480**	2.838,90	1
45	22	30	**VLG30220A480**	3.486,90	1



VLGXC01



VLGXC02



VLGXL01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
VLG3-PC bağlantısı için RS485/USB kablo dönüştürücü, 1,8 m uzunluk	**VLGXC01**	92,60	1
Uzaktan kontrol için tuş takımı, IP20. Bağlantı kablosu dahildir, 3m uzunluk	**VLGXC02**	158,90	1
Ethernet iletişim modülü, Modbus-TCP protokolü	**VLGXL01**	447,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Uzun elektriksel ve mekaniksel ömür
- Yüksek anahtarlama frekansı
- Sessiz çalışma
- Elektrik ark olmadan çalışma
- EN 60335 standardı ile uyumlu
- 25A'den 130A'e kadar çalıma aralığı

Minyatür ve Hokey tipi, tek fazlı

yeni



HS1A2NN025D024



HS1B...

Çalışma Gerilimi	Ie AC-51 ≤ 40°C'de ❶	Kontrol Gerilimi	Yük Tipi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[VAC]	[A]	[V]			[EURO]	Adedi
Minyatür solid state röleler, faston terminalli						
12...280	25	4...30VDC	Rezistif	**HS1A2NN025D024**	32,10	1
Hokey diski görünümlü, vidalı terminaller.						
12...280	25	3...32VDC	Rezistif	**HS1B2NT025D024**	37,40	1
12...280	25	18...280VAC/DC	Rezistif	**HS1B2NT025E230**	47,30	1
24...510	40	3.5...32VDC	Rezistif veya indüktif	**HS1B5NV040D024**	66,90	1
24...510	40	20...265VAC/DC	Rezistif veya indüktif	**HS1B5NV040E230**	77,70	1
24...600	40	3.5...32VDC	Rezistif	**HS1B6NT040D024**	47,60	1
24...600	40	18...280VAC/DC	Rezistif	**HS1B6NT040E230**	57,50	1
24...600	50	3.5...32VDC	Rezistif	**HS1B6NN050D024**	52,70	1
24...510	60	3.5...32VDC	Rezistif veya indüktif	**HS1B5NV060D024**	70,50	1
24...510	60	20...265VAC/DC	Rezistif veya indüktif	**HS1B5NV060E230**	81,30	1
24...600	60	3.5...32VDC	Rezistif	**HS1B6NT060D024**	56,50	1
24...600	60	18...280VAC/DC	Rezistif	**HS1B6NT060E230**	66,40	1
24...600	90	3.5...32VDC	Rezistif	**HS1B6NT090D024**	72,70	1
24...600	90	18...280VAC/DC	Rezistif	**HS1B6NT090E230**	82,60	1
24...510	130	3.5...32VDC	Rezistif veya indüktif	**HS1B5NV130D024**	137,80	1
24...510	130	20...265VAC/DC	Rezistif veya indüktif	**HS1B5NV130E230**	148,60	1

Minyatür ve Hokey tipi, çift fazlı

yeni



HS2B...

Çalışma Gerilimi	Ie AC-51 ≤ 40°C'de ❶	Kontrol Gerilimi	Yük Tipi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[VAC]	[A]	[V]			[EURO]	Adedi
Hokey diski görünümlü, Faston terminalli						
12...280	25	3...32VDC	Rezistif	**HS2B2NN025D024**	75,70	1
Hokey diski görünümlü, vidalı terminaller.						
24...600	50 ❷	10...30VDC	Rezistif	**HS2B6NN050D024**	145,80	1
24...600	50 ❸	10...30VDC	Rezistif	**HS2B6NN051D024**	194,40	1

❶ Doğru soğutucu ile geçerli değerlere sahiptir.
❷ I2t 2800A2s.
❸ I2t 7200A2s.

Soğutuculu komple, tek fazlı

yeni



HS1C...

Çalışma Gerilimi	Ie AC-51 ≤ 40°C'de ❶	Kontrol Gerilimi	Yük Tipi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[VAC]	[A]	[V]			[EURO]	Adedi
Soğutuculu komple, vidalı terminaller.						
12...275	20	3...32VDC	Rezistif veya indüktif	**HS1C2HV020D024**	83,30	1
48...600	20	4...32VDC		**HS1C6HV020D024**	91,30	1
48...600	20	90...280VAC		**HS1C6HV020A230**	96,30	1
12...275	25	3...32VDC		**HS1C2HV025D024**	88,90	1
48...600	25	4...32VDC		**HS1C6HV025D024**	96,90	1
48...600	25	90...280VAC		**HS1C6HV025A230**	101,80	1
12...275	30	3...32VDC		**HS1C2HV030D024**	97,20	1
48...600	30	4...32VDC		**HS1C6HV030D024**	105,20	1
48...600	30	90...280VAC		**HS1C6HV030A230**	110,20	1
48...600	40	4...32VDC		**HS1C6HV040D024**	152,80	1
48...600	40	90...280VAC		**HS1C6HV040A230**	157,70	1
48...600	60	4...32VDC		**HS1C6HV060D024**	163,90	1
48...600	60	90...280VAC		**HS1C6HV060A230**	168,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Soğutuculu komple, üç fazlı (2 faz kontrollü)

yeni



HS2...

Çalışma Gerilimi	Ie AC-51 ≤ 40°C'de ❶	Kontrol Gerilimi	Yük Tipi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[VAC]	[A]	[V]			[EURO]	Adedi
Soğutuculu komple, vidalı terminaller.						
48...600	15	4...32VDC	Rezistif veya indüktif	**HS2C6HV015D024**	256,90	1
48...600	15	90...280VAC		**HS2C6HV015A230**	263,10	1
48...600	30	4...32VDC		**HS2C6HV030D024**	284,70	1
48...600	30	90...280VAC		**HS2C6HV030A230**	290,90	1
48...600	60	4...32VDC		**HS2C6HV060D024**	413,10	1
48...600	60	90...280VAC		**HS2C6HV060A230**	419,30	1

Soğutuculu komple, üç fazlı (3 faz kontrollü)

yeni



HS3C...



HS3D...

Çalışma Gerilimi	Ie AC-51 ≤ 40°C'de ❶	Kontrol Gerilimi	Yük Tipi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[VAC]	[A]	[V]			[EURO]	Adedi
Soğutuculu komple, vidalı terminaller.						
48...600	20	4...32VDC	Rezistif veya indüktif	**HS3C6HV020D024**	312,50	1
48...600	20	90...280VAC		**HS3C6HV020A230**	318,60	1
48...600	25	4...32VDC		**HS3C6HV025D024**	350,60	1
48...600	25	90...280VAC		**HS3C6HV025A230**	356,80	1
48...600	40	4...32VDC		**HS3C6HV040D024**	461,70	1
48...600	40	90...280VAC		**HS3C6HV040A230**	467,90	1
Soğutuculu komple, vidalı terminaller. Yüksek I2t"						
24...520	24	24...255VAC/DC	Rezistif veya indüktif	**HS3D5HV024E230**	381,90	1
24...520	48	24...255VAC/DC		**HS3D5HV048E230**	638,70	1

yeni



HSBXH1



HSBXP...



HSBX80



HSCXM...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
HS1B ve HS2B için soğutma terminali			
2.2kW soğutucu terminali	**HSBXH1**	41,90	1
1.2kW soğutucu terminali	**HSBXH2**	118,50	1
1.2kW soğutucu terminali	**HSBXH3**	237,00	1
0,3kW soğutucu teminali, 24VDC fan ile birlikte	**HSBXH4D024**	256,90	1
0,3kW soğutucu teminali, bir veya iki üniteye uygun, 24VDC fan ile birlikte	**HSBXH5A230**	456,90	1
HS1B ve HS2B için termal pedler			
Yapışkan termal ped - 50 adet ❶	**HSBXP0050**	4,10	1
Yapışkan termal ped - 100 adet ❶	**HSBXP0100**	3,50	1
Yapışkan termal ped - 1000 adet ❶	**HSBXP1000**	2,20	1
HS1B için sabitleme elemanı			
DIN ray adaptörü. 6K/W dağılım	**HSBX80**	18,10	1
HS1C için akım izleme modülleri			
Yük izleme modülü. 24 VDC besleme	**HSCXM1**	190,90	1
Modbus-RTU üzerinden RS485 iletişimli yük akımı izleme modülü. 24 VDC besleme	**HSCXM2**	194,40	1
Modbus-RTU üzerinden RS485 iletişimli sıcaklık kontrolörü ve yük akımı izleme modülü.	**HSCXM3**	215,30	1

❶ Adetler birim fiyatı ile çarpılmalıdır.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Basit ve hızlı montaj
- Yüksek iletken kontaklar
- Yüksek koruma sınıfı IEC IP66, IP67, IP69K ve UL kalite standartı (LPC, LPS ve LPF serileri) , IP66 (LMP serisi)
- Kontak işleyişi: çift kesme eylemi, direk açma eylemi and kendi kendini temizleme
- Platinum ve metal seriler

Ø22mm Montaj Çaplı Platinum serisi



LPC B103



LPC B204

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yaylı Düz buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPCB102**	4,90	10
Düz kafalı	■	**LPCB103**	4,90	10
Düz kafalı	■	**LPCB104**	4,90	10
Düz kafalı	■	**LPCB105**	4,90	10
Düz kafalı	■	**LPCB106**	4,90	10
Düz kafalı	□	**LPCB108**	4,90	10
Çıkık kafalı	■	**LPCB202**	6,80	10
Çıkık kafalı	■	**LPCB204**	6,80	10
Düz kafalı “0” sembollü	■	**LPCB1104**	7,00	10
Düz kafalı “I” sembollü	■	**LPCB1113**	7,00	10
Düz kafalı “I” sembollü	□	**LPCB1118**	7,00	10

Diğer çıkık, gömülü kafalı ve sembollü modelleri mevcuttur.



LPC B11...



LPC Q103

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Kalıcılı buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPCQ103**	14,70	10
Düz kafalı	■	**LPCQ104**	14,70	10
Düz kafalı	■	**LPCQ105**	14,70	10
Düz kafalı	■	**LPCQ106**	14,70	10
Düz kafalı	□	**LPCQ108**	14,70	10



LPC BL6644

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Mantar kafalı buton kafaları				
Yaylı Ø 40mm	■	**LPCB6142**	9,90	10
Yaylı Ø 40mm	■	**LPCB6144**	9,90	10
Çekmeli Ø 40mm	■	**LPCB6744**	19,90	10
Çevirmeli Ø 40mm	■	**LPCB6344**	16,50	10
Çevirmeli Ø 40mm ISO 13850	■	**LPCB6644**	25,60	10
Çevirmeli, anahtarlı Ø 40mm	■	**LPCB6844**	33,70	10
Işıklı, çevirmeli Ø 40mm ISO 13850	■	**LPCBL6644**	27,40	10
Işıklı, yaylı Ø 40mm	■	**LPCBL6144**	30,60	10



LPC R1196

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Mekanik reset butonu (reset)	■	**LPCR1196**	19,90	10



LPC B7223

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
İkiz ve üçlü yaylı buton kafaları				
2 düz kafalı ikiz buton kafası (Sembolsüz)	■ ■	**LPCB7113**	19,30	5
2 düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)	■ ■	**LPCB7123**	16,50	5
2 düz kafalı ikiz buton kafası, siyah üzerinde beyaz oklar (↑↓)	■ ■	**LPCB7191**	22,60	5
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton kafası (Sembolsüz)	■ ■	**LPCB7213**	20,50	5
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)	■ ■	**LPCB7223**	17,40	5
2 düz kafalı ve ortada 1 çıkık butonlu ikiz buton kafası (↑-STOP-↓)	■ ■ ■	**LPCB7355**	28,60	5

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPC S1...

Özellikler	Pozisyon sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Seçici buton kafaları				
Mandallı	2 pozisyonlu	**LPCS120**	9,80	10
Mandallı	3 pozisyonlu	**LPCS130**	11,00	10
Anahtarlı	2 pozisyonlu	**LPCS320**	28,50	10
Anahtarlı	3 pozisyonlu	**LPCS330**	31,10	10
Uzun mandallı	2 pozisyonlu	**LPCS220**	20,60	10
Uzun mandallı	3 pozisyonlu	**LPCS230**	22,70	10
Döner başlıklı	2 pozisyonlu	**LPCS420**	22,80	10
Döner başlıklı	3 pozisyonlu	**LPCS430**	26,10	10



LPC S4...



LPC BL10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı buton kafaları				
Düz kafalı		**LPCBL103**	7,50	10
Düz kafalı		**LPCBL104**	7,50	10
Düz kafalı		**LPCBL105**	7,50	10
Düz kafalı		**LPCBL106**	7,50	10
Düz kafalı		**LPCBL107**	7,50	10

Çıkık kafalı modelleri mevcuttur.



LPC BL72...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı ikiz buton kafaları				
Düz kafalı ikiz buton kafası (Sembolsüz)		**LPCBL7113**	23,40	5
Düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)		**LPCBL7123**	28,50	5
2 düz kafalı ikiz buton kafası, siyah üzerinde beyaz oklar (↑↓)		**LPCBL7191**	39,10	5
Bir çıkık, bir düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)		**LPCBL7223**	29,90	5



LPC SL1...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı seçici buton kafaları				
Mandallı, 2 pozisyonlu		**LPCSL1203**	18,90	10
Mandallı, 2 pozisyonlu		**LPCSL1204**	18,90	10
Mandallı, 2 pozisyonlu		**LPCSL1205**	18,90	10
Mandallı, 2 pozisyonlu		**LPCSL1206**	18,90	10
Mandallı, 2 pozisyonlu		**LPCSL1208**	18,90	10
Mandallı, 3 pozisyonlu		**LPCSL1303**	21,30	10
Mandallı, 3 pozisyonlu		**LPCSL1304**	21,30	10
Mandallı, 3 pozisyonlu		**LPCSL1305**	21,30	10
Mandallı, 3 pozisyonlu		**LPCSL1306**	21,30	10
Mandallı, 3 pozisyonlu		**LPCSL1308**	21,30	10



LPL...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı 22mm sinyal lambası kafaları				
		LPL3	7,90	10
		LPL4	7,90	10
		LPL5	7,90	10
		LPL6	7,90	10
		LPL7	7,90	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPM...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
22mm LED'li monoblok sinyal lambaları, IP66, IP67 ve IP69K koruma sınıfı				
24VAC/DC		**LPMLB1**	7,10	10
24VAC/DC		**LPMLB3**	7,10	10
24VAC/DC		**LPMLB4**	7,10	10
24VAC/DC		**LPMLB5**	7,10	10
24VAC/DC		**LPMLB6**	7,10	10
24VAC/DC		**LPMLB7**	7,10	10
230VAC		**LPMLM1**	7,60	10
230VAC		**LPMLM3**	7,60	10
230VAC		**LPMLM4**	7,60	10
230VAC		**LPMLM5**	7,60	10
230VAC		**LPMLM6**	7,60	10
230VAC		**LPMLM7**	7,60	10

12VAC/DC, 48VAC/DC, 110VAC, 110VDC, 220VDC modelleri de mevcuttur.



LPCZS...



LPC ZS...IP

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Monoblok buzzerlar (90dB, IP40)			
9-15VAC/DC	**LPCZSA**	25,20	1
18-30VAC/DC	**LPCZSB**	25,20	1
85-140,VAC/DC	**LPCZSE**	25,20	1
185-265VAC/DC	**LPCZSM**	25,20	1
Monoblok buzzerlar (80dB, IP66)			
9-15VAC/DC	**LPCZSAIP**	26,40	1
18-30VAC/DC	**LPCZSBIP**	26,40	1
85-140,VAC/DC	**LPCZSEIP**	26,40	1
185-265VAC/DC	**LPCZSMIP**	26,40	1



LPCD01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Arayüz uzatma bağlantıları			
USB arayüz 3.0, A-A bağlantı tipi	**LPCD01**	55,10	1
USB Arayüz 3.A, A-A bağlantı tipi, 0,5m dahili kablolu	**LPCD01L050**	87,50	1
USB Arayüz 3.0, A-A bağlantı tipi, 1m dahili kablolu	**LPCD01L100**	96,00	1
USB arayüz 3.0, A-B bağlantı tipi	**LPCD03**	55,10	1
USB arayüz, 3.0 B-A bağlantı tipi	**LPCD05**	63,30	1
RJ45 arayüz, Ethernet bağlantı tipi	**LPCD06**	56,20	1
RJ45 arayüz, Ethernet bağlantı tipi, 1m dahili kablolu	**LPCD06L100**	81,90	1



LPCPA0...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Monoblok potansiyometreler			
1KΩ Potansiyometre	**LPCPA001**	48,80	1
5KΩ Potansiyometre	**LPCPA005**	48,80	1
10KΩ Potansiyometre	**LPCPA010**	48,80	1

2,5KΩ, 50KΩ, 100KΩ, 500KΩ modelleri mevcuttur.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Platinum serisi - Komple Butonlar



LPC B103

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCB102K10**	9,30	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCB103K10**	9,30	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LPCB104K01**	9,30	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCB105K10**	9,30	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCB106K10**	9,30	10
Düz kafalı. 1NA	□	**LPCB108K10**	9,30	10
Çıkık kafalı. 1NA	■	**LPCB202K10**	11,20	10
Çıkık kafalı. 1NK	■	**LPCB204K01**	11,20	10
Düz kafalı "0" sembollü. 1NK	■	**LPCB1104K01**	11,40	10
Düz kafalı "I" sembollü. 1NA	■	**LPCB1113K10**	11,40	10
Düz kafalı "I" sembollü. 1NA	□	**LPCB1118K10**	11,40	10

Diğer çıkık, gömülü kafalı ve sembollü modelleri mevcuttur.



LPCQ103

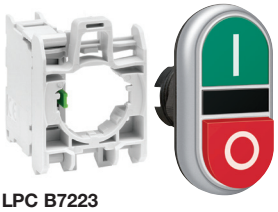
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Kalıcılı butonlar				
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCQ103K10**	24,00	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LPCQ104K01**	19,10	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCQ105K10**	24,00	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPCQ106K10**	24,00	10
Düz kafalı. 1NA	□	**LPCQ108K10**	24,00	10



LPC B6142

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Mantar kafalı butonlar				
Yaylı Ø 40mm - 1NA	■	**LPCB6142K10**	14,30	10
Yaylı Ø 40mm - 1NK	■	**LPCB6144K01**	14,30	10
Çekmeli Ø 40mm - 1NK	■	**LPCB6744K01**	24,30	10
Çevirmeli Ø 40mm - 1NK	■	**LPCB6344K01**	20,90	10
Çevirmeli, anahtarlı Ø 40mm - 1NK	■	**LPCB6844K01**	38,10	10
Çevirmeli ISO13850 Ø 40mm - 1NK	■	**LPCB6644K01**	30,00	10

Işıklı modelleri mevcuttur.



LPC B7223

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
İkiz ve üçlü yaylı butonlar				
2 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK	■ ■	**LPCB7113K11**	27,00	10
2 düz kafalı ikiz buton. (I-0), 1NA + 1NK	■ ■	**LPCB7123K11**	24,20	10
2 düz kafalı ikiz buton kafası, siyah üzerinde beyaz oklar (↑ ↓), 2NA	■ ■	**LPCB7191K20**	30,30	10
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK	■ ■	**LPCB7213K11**	28,20	10
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton. (I-0), 1NA + 1NK	■ ■	**LPCB7223K11**	25,10	10
2 düz kafalı ve ortada 1 çıkık butonlu yaylı ikiz buton. (↑-STOP-↓), 2NA + 1NK	■ ■ ■	**LPCB7355K21**	39,60	10



LPC S1...

Özellikler	Pozisyon sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Seçici Butonlar				
Mandallı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPCS120K10**	14,20	10
Mandallı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPCS130K20**	18,70	10
Anahtarlı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPCS320K10**	32,90	10
Anahtarlı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPCS330K20**	38,80	10
Uzun mandallı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPCS220K10**	25,00	10
Uzun mandallı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPCS230K20**	30,40	10
Döner başlıklı, 1NA	2 pozisyonlu	**LPCS420K10**	27,20	10
Döner başlıklı, 2NA	3 pozisyonlu	**LPCS430K20**	33,80	10

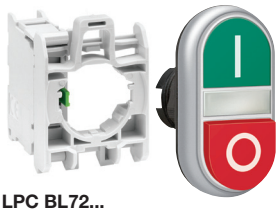
*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPC BL10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Işıklı, yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPCBL103K10EB3**	18,80	10
Düz kafalı. 1NK 12-30V AC/DC	■	**LPCBL104K01EB4**	18,80	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPCBL105K10EB5**	18,80	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPCBL106K10EB6**	18,80	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	□	**LPCBL107K10EB8**	18,80	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	■	**LPCBL103K10EM3**	19,80	10
Düz kafalı. 1NK 185-265VAC	■	**LPCBL104K01EM4**	19,80	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	■	**LPCBL105K10EM5**	19,80	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	■	**LPCBL106K10EM6**	19,80	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	□	**LPCBL107K10EM8**	19,80	10

Çıkık kafalı modelleri mevcuttur



LPC BL72...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Işıklı, yaylı ikiz butonlar				
2 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK 12-30V AC/DC	■ ■	**LPCBL7113K11EB**	38,00	10
2 düz kafalı ikiz buton. (I-0) 1NA + 1NK. 12-30V AC/DC	■ ■	**LPCBL7123K11EB**	43,10	10
2 düz kafalı ikiz buton kafası, siyah üzerinde beyaz oklar (↑ ↓), 2NA, 12-30VAC/DC	■ ■	**LPCBL7191K20EB**	53,70	10
1 çıkık 1 düz kafalı ikiz buton. (I-0). 1NA+1NK 12-30V AC/DC	■ ■	**LPCBL7223K11EB**	44,50	10
2 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK, 185-265VAC	■ ■	**LPCBL7113K11MB**	39,00	10
2 düz kafalı ikiz buton. (I-0), 1NA + 1NK, 185-265VAC	■ ■	**LPCBL7123K11MB**	44,10	10
2 düz kafalı ikiz buton kafası, siyah üzerinde beyaz oklar (↑ ↓), 2NA, 185-265VAC	■ ■	**LPCBL7191K20EM**	54,70	10
1 çıkık 1 düz kafalı ikiz buton. (I-0). 1NA+1NK 185-265VAC	■ ■	**LPCBL7223K11MB**	45,50	10



LPC SL1...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Işıklı seçici butonlar				
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1203K10EB3**	30,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NK 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1204K01EB4**	30,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1205K10EB5**	30,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1206K10EB6**	30,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC	□	**LPCSL1208K10EB8**	30,20	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1303K20EB3**	35,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NK 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1304K02EB4**	35,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1305K20EB5**	35,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC	■	**LPCSL1306K20EB6**	35,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC	□	**LPCSL1308K20EB8**	35,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC	■	**LPCSL1203K10EM3**	31,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NK 185-265VAC	■	**LPCSL1204K01EM4**	31,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC	■	**LPCSL1205K10EM5**	31,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC	■	**LPCSL1206K10EM6**	31,20	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC	□	**LPCSL1208K10EM8**	31,20	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC	■	**LPCSL1303K20EM3**	36,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NK 185-265VAC	■	**LPCSL1304K02EM4**	36,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC	■	**LPCSL1305K20EM5**	36,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC	■	**LPCSL1306K20EM6**	36,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC	□	**LPCSL1308K20EM8**	36,90	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Ø22mm Montaj Çaplı Metal Serisi



LPSB10...



LPSB20...



LPSB21...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yaylı Düz buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPSB102**	7,10	10
Düz kafalı	■	**LPSB103**	7,10	10
Düz kafalı	■	**LPSB104**	7,10	10
Düz kafalı	■	**LPSB105**	7,10	10
Düz kafalı	■	**LPSB106**	7,10	10
Düz kafalı	□	**LPSB108**	7,10	10
Çıkık kafalı	■	**LPSB202**	9,20	10
Çıkık kafalı	■	**LPSB204**	9,20	10
Düz kafalı, 0 sembollü	■	**LPSB1104**	9,50	10
Düz kafalı, I sembollü	■	**LPSB1113**	9,50	10
Düz kafalı, I sembollü	□	**LPSB1118**	9,50	10

Çıkık, gömülü kafalı ve sembollü modelleri de mevcuttur.



LPSQ10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Kalıcılı buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPSQ103❶**	15,00	10
Düz kafalı	■	**LPSQ104❶**	15,00	10
Düz kafalı	■	**LPSQ105❶**	15,00	10
Düz kafalı	■	**LPSQ106❶**	15,00	10
Düz kafalı	□	**LPSQ108❶**	15,00	10

❶ Sadece EM (LPXC10A) ve NK (LPXC01) kontak elemanlarını kullanın.



LPSB6644

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Mantar kafalı buton kafaları				
Yaylı Ø 40mm	■	**LPSB6142**	16,50	10
Yaylı Ø 40mm	■	**LPSB6144**	16,50	10
Çekmeli Ø 40mm , ISO 13850	■	**LPSB6744**	31,00	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850	■	**LPSB6644**	27,00	10
Çevirmeli, anahtarlı, Ø 40mm	■	**LPSB6844**	61,80	10
Işıklı, çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850	■	**LPSBL6644**	66,40	10
Işıklı, yaylı Ø 40mm	■	**LPSBL6144**	36,10	10



LPSR1196

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Mekanik reset butonu, şaft dahili, adaptör dahili değil	■	**LPSR1196**	25,80	10



LPSB72...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
İkiz ve üçlü yaylı buton kafaları				
2 düz kafalı ikiz buton kafası (Sembolsüz)	■■	**LPSB7113**	26,00	5
2 düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)	■■	**LPSB7123**	32,40	5
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton kafası (Sembolsüz)	■■	**LPSB7213**	27,20	5
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)	■■	**LPSB7223**	33,70	5
2 düz kafalı ve ortada 1 çıkık butonlu ikiz buton kafası (↑-STOP-↓)	■■■	**LPSB7355**	38,20	5

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPSS1..

Özellikler	Pozisyon Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Seçici buton kafaları				
Mandallı	2 pozisyonlu	**LPSS120**	14,30	10
Mandallı	3 pozisyonlu	**LPSS130**	15,80	10
Anahtarlı	2 pozisyonlu	**LPSS320**	37,00	10
Anahtarlı	3 pozisyonlu	**LPSS330**	41,00	10
Uzun Mandallı	2 pozisyonlu	**LPSS220**	17,00	10
Uzun Mandallı	3 pozisyonlu	**LPSS230**	18,60	10



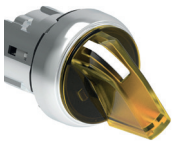
LPSBL10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPSBL103**	16,50	10
Düz kafalı	■	**LPSBL104**	16,50	10
Düz kafalı	■	**LPSBL105**	16,50	10
Düz kafalı	■	**LPSBL106**	16,50	10
Düz kafalı	□	**LPSBL107**	16,50	10



LPSBL72...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı ikiz buton kafaları				
Düz kafalı ikiz buton kafası (Sembolsüz)	■■	**LPSBL7113**	25,10	5
Düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)	■■	**LPSBL7123**	32,80	5
Bir çıkık, bir düz kafalı ikiz buton kafası (I-0)	■■	**LPSBL7223**	34,50	5



LPSSL1...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı seçici buton kafaları				
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPSSL1203**	28,20	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPSSL1204**	28,20	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPSSL1205**	28,20	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPSSL1206**	28,20	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	□	**LPSSL1208**	28,20	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPSSL1303**	31,80	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPSSL1304**	31,80	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPSSL1305**	31,80	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPSSL1306**	31,80	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	□	**LPSSL1308**	31,80	10

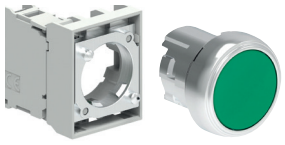


LPSL...

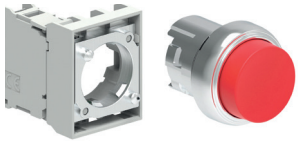
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı 22mm sinyal lambası kafaları				
Sinyal lambası kafası	■	**LPSL3**	7,20	10
Sinyal lambası kafası	■	**LPSL4**	7,20	10
Sinyal lambası kafası	■	**LPSL5**	7,20	10
Sinyal lambası kafası	■	**LPSL6**	7,20	10
Sinyal lambası kafası	□	**LPSL7**	7,20	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

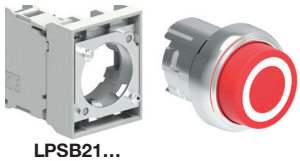
Ø22mm Montaj Çaplı Metal Seri Komple Butonlar



LPSB103



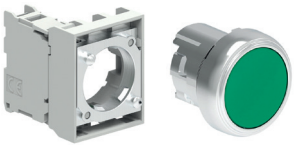
LPSB20...



LPSB21...

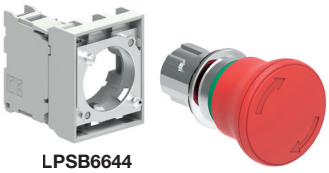
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yaylı düz butonlar				
Düz kafalı. 1NA	■	**LPSB102K10**	12,70	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPSB103K10**	12,70	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LPSB104K01**	12,70	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPSB105K10**	12,70	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPSB106K10**	12,70	10
Düz kafalı. 1NA	□	**LPSB108K10**	12,70	10
Çıkık kafalı. 1NA	■	**LPSB202K10**	14,80	10
Çıkık kafalı. 1NK	■	**LPSB204K01**	14,80	10
Düz kafalı "0" sembollü. 1NK	■	**LPSB1104K01**	15,10	10
Düz kafalı "I" sembollü. 1NA	■	**LPSB1113K10**	15,10	10
Düz kafalı "I" sembollü. 1NA	□	**LPSB1118K10**	15,10	10

Diğer çıkık, gömülü kafalı ve sembollü modelleri mevcuttur.



LPSQ10...

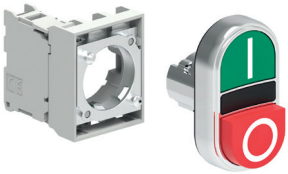
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Kalıcılı butonlar				
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	■	**LPSQ103K10**	25,50	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LPSQ104K01**	20,60	10
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	■	**LPSQ105K10**	25,50	10
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	■	**LPSQ106K10**	25,50	10
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	□	**LPSQ108K10**	25,50	10



LPSB6644

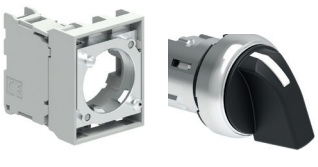
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Mantar kafalı butonlar				
Yaylı Ø 40mm - 1NA	■	**LPSB6142K10**	22,10	10
Yaylı Ø 40mm - 1NK	■	**LPSB6144K01**	22,10	10
Çekmeli Ø 40mm , ISO 13850 - 1NK	■	**LPSB6744K01**	36,60	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NK	■	**LPSB6644K01**	32,60	10
Çevirmeli, anahtarlı, Ø 40mm - 1NK	■	**LPSB6844K01**	67,40	10

Işıklı modelleri mevcuttur.



LPSB72...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
İkiz ve üçlü butonlar				
2 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK	■■	**LPSB7113K11**	34,90	10
2 düz kafalı ikiz buton. (I-0), 1NA + 1NK	■■	**LPSB7123K11**	41,30	10
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK	■■	**LPSB7213K11**	36,10	10
1 çıkık, 1 düz kafalı ikiz buton. (I-0), 1NA + 1NK	■■	**LPSB7223K11**	42,60	10
2 düz kafalı ve ortada 1 çıkık butonlu yaylı ikiz buton. (↑-STOP-↓), 2NA + 1NK	■■■	**LPSB7355K21**	50,40	10



LPSS1..

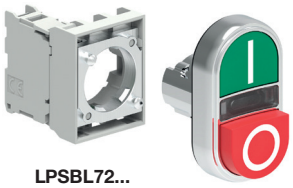
Özellikler	Pozisyon Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Seçici butonlar				
Mandallı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPSS120K10**	19,90	10
Mandallı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPSS130K20**	24,70	10
Anahtarlı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPSS320K10**	42,60	10
Anahtarlı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPSS330K20**	49,90	10
Uzun mandallı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPSS220K10**	22,60	10
Uzun mandallı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPSS230K20**	27,50	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



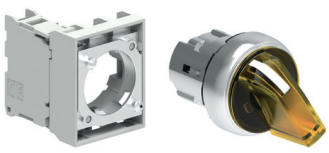
LPSBL10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSBL103K10EB3**	29,00	10
Düz kafalı. 1NK 12-30V AC/DC		**LPSBL104K01EB4**	29,00	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSBL105K10EB5**	29,00	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSBL106K10EB6**	29,00	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSBL107K10EB8**	29,00	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC		**LPSBL103K10EM3**	30,00	10
Düz kafalı. 1NK 185-265VAC		**LPSBL104K01EM4**	30,00	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC		**LPSBL105K10EM5**	30,00	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC		**LPSBL106K10EM6**	30,00	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC		**LPSBL107K10EM8**	30,00	10



LPSBL72...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı ikiz butonlar				
2 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK, 12-30V AC/DC		**LPSBL7113K11EB**	40,90	10
2 düz kafalı ikiz buton. (I-0) 1NA + 1NK, 12-30V AC/DC		**LPSBL7123K11EB**	48,60	10
1 çıkık 1 düz kafalı ikiz buton, (I-0). 1NA+1NK 12-30V AC/DC		**LPSBL7223K11EB**	50,30	10
2 düz kafalı ikiz buton. Sembolsüz, 1NA + 1NK, 185-265VAC		**LPSBL7113K11MB**	41,90	10
2 düz kafalı ikiz buton. (I-0), 1NA + 1NK, 185-265VAC		**LPSBL7123K11MB**	49,60	10
1 çıkık 1 düz kafalı ikiz buton. (I-0). 1NA+1NK, 185-265VAC		**LPSBL7223K11MB**	51,30	10



LPSSL1...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı mandal butonlar				
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1203K10EB3**	40,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NK 12-30V AC/DC		**LPSSL1204K01EB4**	40,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1205K10EB5**	40,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1206K10EB6**	40,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1208K10EB8**	40,70	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1303K20EB3**	47,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NK 12-30V AC/DC		**LPSSL1304K02EB4**	47,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1305K20EB5**	47,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1306K20EB6**	47,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPSSL1308K20EB8**	47,60	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPSSL1203K10EM3**	41,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NK 185-265VAC		**LPSSL1204K01EM4**	41,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPSSL1205K10EM5**	41,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPSSL1206K10EM6**	41,70	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPSSL1208K10EM8**	41,70	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPSSL1303K20EM3**	48,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NK 185-265VAC		**LPSSL1304K02EM4**	48,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPSSL1305K20EM5**	48,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPSSL1306K20EM6**	48,60	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPSSL1308K20EM8**	48,60	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPSL...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı 22mm sinyal lambaları				
12...30VAC/DC		**LPSL3K00EB3**	16,40	10
12...30VAC/DC		**LPSL4K00EB4**	16,40	10
12...30VAC/DC		**LPSL5K00EB5**	16,40	10
12...30VAC/DC		**LPSL6K00EB6**	16,40	10
12...30VAC/DC		**LPSL7K00EB8**	16,40	10
185...265VAC		**LPSL3K00EM3**	17,40	10
185...265VAC		**LPSL4K00EM4**	17,40	10
185...265VAC		**LPSL5K00EM8**	17,40	10
185...265VAC		**LPSL6K00EM6**	17,40	10
185...265VAC		**LPSL7K00EM8**	17,40	10

Joystick butonlar



LPSJ4...

Özellikler	Pozisyon sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Joystick butonlar				
2NA kontak bloklu ve mekanik kilitsiz	2 yaylı pozisyonlu	**LPSJ200**	82,00	1
2NA kontak bloklu ve mekanik kilitsiz	2 kalıcı pozisyonlu	**LPSJ201**	82,00	1
4NA kontak bloklu ve mekanik kilitsiz	4 yaylı pozisyonlu	**LPSJ400**	103,20	1
4NA kontak bloklu ve mekanik kilitsiz	4 kalıcı pozisyonlu	**LPSJ401**	103,20	1

Mekanik kilitli modeller de mevcuttur.

Ø30mm Montaj Çaplı Metal Seri



LPFB10...



LPFB20...



LPFB21...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yaylı düz buton kafaları				
Düz kafalı		**LPFB102**	20,50	10
Düz kafalı		**LPFB103**	20,50	10
Düz kafalı		**LPFB104**	20,50	10
Düz kafalı		**LPFB105**	20,50	10
Düz kafalı		**LPFB106**	20,50	10
Düz kafalı		**LPFB108**	20,50	10
Çıkık kafalı		**LPFB202**	21,20	10
Çıkık kafalı		**LPFB204**	21,20	10
Düz kafalı, 0 sembollü		**LPFB1104**	21,70	10
Düz kafalı, I sembollü		**LPFB1113**	21,70	10
Düz kafalı, I sembollü		**LPFB1118**	21,70	10

Çıkık, gömülü kafalı ve sembollü modelleri de mevcuttur.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPFQ10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Kalıcılı buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPFQ103❶**	26,90	10
Düz kafalı	■	**LPFQ104❶**	26,90	10
Düz kafalı	■	**LPFQ105❶**	26,90	10
Düz kafalı	■	**LPFQ106❶**	26,90	10
Düz kafalı	□	**LPFQ108❶**	26,90	10

❶Sadece EM (LPXC10A) ve NK (LPXC01) kontak elemanlarını kullanın.



LPFS1...

Özellikler	Pozisyon Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Seçici buton kafaları				
Mandallı	2 pozisyonlu	**LPFS120**	27,60	10
Mandallı	3 pozisyonlu	**LPFS130**	30,80	10
Anahtarlı	2 pozisyonlu	**LPFS320**	72,10	10
Anahtarlı	3 pozisyonlu	**LPFS330**	80,20	10
Uzun Mandallı	2 pozisyonlu	**LPFS220**	28,80	10
Uzun Mandallı	3 pozisyonlu	**LPFS230**	31,80	10



LPFBL10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Işıklı, yaylı buton kafaları				
Düz kafalı	■	**LPFBL103**	24,60	10
Düz kafalı	■	**LPFBL104**	24,60	10
Düz kafalı	■	**LPFBL105**	24,60	10
Düz kafalı	■	**LPFBL106**	24,60	10
Düz kafalı	□	**LPFBL107**	24,60	10



LPFSL1...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Işıklı seçici buton kafaları				
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPFSL1203**	32,40	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPFSL1204**	32,40	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPFSL1205**	32,40	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	■	**LPFSL1206**	32,40	10
Mandallı, 2 pozisyonlu	□	**LPFSL1208**	32,40	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPFSL1303**	36,00	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPFSL1304**	36,00	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPFSL1305**	36,00	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	■	**LPFSL1306**	36,00	10
Mandallı, 3 pozisyonlu	□	**LPFSL1308**	36,00	10

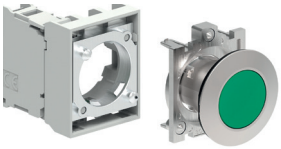


LPFL...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Işıklı sinyal lambası kafaları				
Sinyal lambası kafası	■	**LPFL3**	18,50	10
Sinyal lambası kafası	■	**LPFL4**	18,50	10
Sinyal lambası kafası	■	**LPFL5**	18,50	10
Sinyal lambası kafası	■	**LPFL6**	18,50	10
Sinyal lambası kafası	□	**LPFL7**	18,50	10

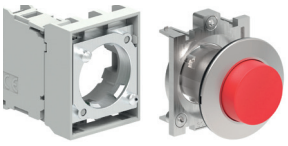
*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Ø30mm Montaj Çaplı Metal Seri Komple Butonlar

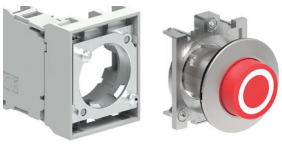


LPFB10...

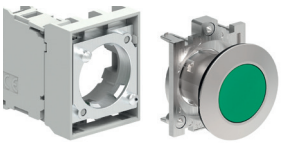
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yaylı düz butonlar				
Düz kafalı. 1NA	■	**LPFB102K10**	26,10	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPFB103K10**	26,10	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LPFB104K01**	26,10	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPFB105K10**	26,10	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LPFB106K10**	26,10	10
Düz kafalı. 1NA	□	**LPFB108K10**	26,10	10
Çıkık kafalı. 1NA	■	**LPFB202K10**	26,80	10
Çıkık kafalı. 1NK	■	**LPFB204K01**	26,80	10
Düz kafalı "0" sembollü. 1NK	■	**LPFB1104K01**	27,30	10
Düz kafalı "I" sembollü. 1NA	■	**LPFB1113K10**	27,30	10
Düz kafalı "I" sembollü. 1NA	□	**LPFB1118K10**	27,30	10



LPFB20...



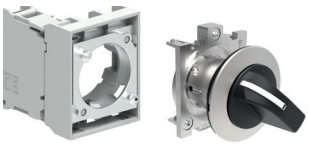
LPFB21...



LPFQ10...

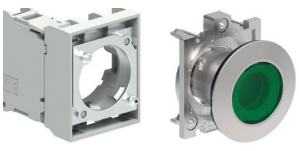
Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Kalıcılı butonlar				
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	■	**LPFQ103K10**	37,40	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LPFQ104K01**	32,50	10
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	■	**LPFQ105K10**	37,40	10
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	■	**LPFQ106K10**	37,40	10
Düz kafalı. 1EM(erken kapama özellikli 1NA)	□	**LPFQ108K10**	37,40	10

❶ Sadece EM (LPXC10A) ve NK (LPXC01) kontak elemanlarını kullanın.



LPFS1...

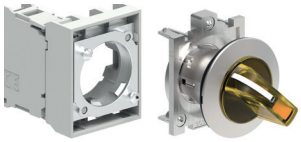
Özellikler	Pozisyon Sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Seçici butonlar				
Mandallı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPFS120K10**	33,20	10
Mandallı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPFS130K20**	39,70	10
Anahtarlı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPFS320K10**	77,70	10
Anahtarlı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPFS330K20**	89,10	10
Uzun mandallı. 1NA	2 pozisyonlu	**LPFS220K10**	34,40	10
Uzun mandallı. 2NA	3 pozisyonlu	**LPFS230K20**	40,70	10



LPFBL10...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı, yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPFBL103K10EB3**	37,10	10
Düz kafalı. 1NK 12-30V AC/DC	■	**LPFBL104K01EB4**	37,10	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPFBL105K10EB5**	37,10	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	■	**LPFBL106K10EB6**	37,10	10
Düz kafalı. 1NA 12-30V AC/DC	□	**LPFBL107K10EB8**	37,10	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	■	**LPFBL103K10EM3**	38,10	10
Düz kafalı. 1NK 185-265VAC	■	**LPFBL104K01EM4**	38,10	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	■	**LPFBL105K10EM5**	38,10	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	■	**LPFBL106K10EM6**	38,10	10
Düz kafalı. 1NA 185-265VAC	□	**LPFBL107K10EM8**	38,10	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LPFSL1...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Işıklı seçici butonlar				
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1203K10EB3**	44,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NK 12-30V AC/DC		**LPFSL1204K01EB4**	44,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1205K10EB5**	44,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1206K10EB6**	44,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1208K10EB8**	44,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1303K20EB3**	51,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NK 12-30V AC/DC		**LPFSL1304K02EB4**	51,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1305K20EB5**	51,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1306K20EB6**	51,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 12-30V AC/DC		**LPFSL1308K20EB8**	51,80	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPFSL1203K10EM3**	45,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NK 185-265VAC		**LPFSL1204K01EM4**	45,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPFSL1205K10EM5**	45,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPFSL1206K10EM6**	45,90	10
Mandal buton, 2 pozisyonlu. 1NA 185-265VAC		**LPFSL1208K10EM8**	45,90	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPFSL1303K20EM3**	52,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NK 185-265VAC		**LPFSL1304K02EM4**	52,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPFSL1305K20EM5**	52,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPFSL1306K20EM6**	52,80	10
Mandal buton, 3 pozisyonlu. 2NA 185-265VAC		**LPFSL1308K20EM8**	52,80	10



LPFL...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Sinyal lambaları				
12...30VAC/DC		**LPFL3K00EB3**	27,70	10
12...30VAC/DC		**LPFL4K00EB4**	27,70	10
12...30VAC/DC		**LPFL5K00EB5**	27,70	10
12...30VAC/DC		**LPFL6K00EB6**	27,70	10
12...30VAC/DC		**LPFL7K00EB8**	27,70	10
185...265VAC		**LPFL3K00EM3**	28,70	10
185...265VAC		**LPFL4K00EM4**	28,70	10
185...265VAC		**LPFL5K00EM5**	28,70	10
185...265VAC		**LPFL6K00EM6**	28,70	10
185...265VAC		**LPFL7K00EM8**	28,70	10



LPFD01



LPFD01L...



LPFD06

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Arayüz uzatma bağlantıları			
USB arayüz 3.0, A-A bağlantı tipi	**LPFD01**	97,70	1
USB Arayüz 3.0, A-A bağlantı tipi, 0,5m dahili kablolu	**LPFD01L050**	137,30	1
USB Arayüz 3.0, A-A bağlantı tipi, 1m dahili kablolu	**LPFD01L100**	147,30	1
USB arayüz 3.0, A-B bağlantı tipi	**LPFD03**	97,70	1
USB arayüz 3.0, B-A bağlantı tip	**LPFD05**	97,70	1
RJ45 arayüz, Ethernet bağlantı tipi	**LPFD06**	108,50	1
RJ45 arayüz, Ethernet bağlantı tipi, 1m dahili kablolu	**LPFD06L100**	128,30	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Butonlar için yedek parçalar



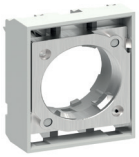
LPX AU120



LPXC02



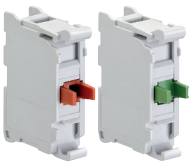
LPXC20



LPX AU120M



LPXC11



LPX C...



LPX L...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Buton adaptörü		**LPXAU120**	1,10	10
Buton adaptörü (metal seriler için)		**LPXAU120M**	2,30	10
Kontak blok 1NA		**LPXC10**	3,30	10
Kontak blok 1NK		**LPXC01**	3,30	10
Oto-izleme kontağı		**LPXC01M**	14,37	10
1NA kontak blok. Vidalı sonlandırma, kutu tabanına montaj		**LPXCB10**	7,90	10
yeni 1NK kontak blok. Vidalı sonlandırma, kutu tabanına montaj		**LPXCB01**	7,90	10
yeni Kontak blok 2NK		**LPXC02**	7,80	10
yeni Kontak blok 2NA		**LPXC20**	7,80	10
Kontak blok 1NA+1NK		**LPXC11**	7,80	10
1NA kontak blok. Yaylı sonlandırma		**LPXCS10**	9,80	10
1NK kontak blok. Yaylı sonlandırma		**LPXCS01**	9,80	10
1EM (early make) kontak blok. Yaylı sonlandırma		**LPXCS10A**	13,80	10
Ledli sinyal blok, 12-30V AC/DC	■	**LPXLEB3**	6,90	10
Ledli sinyal blok, 12-30V AC/DC	■	**LPXLEB4**	6,90	10
Ledli sinyal blok, 12-30V AC/DC	■	**LPXLEB5**	6,90	10
Ledli sinyal blok, 12-30V AC/DC	■	**LPXLEB6**	6,90	10
Ledli sinyal blok, 12-30V AC/DC	□	**LPXLEB8**	6,90	10
Ledli sinyal blok, 185-265VAC	■	**LPXLEM3**	7,90	10
Ledli sinyal blok, 185-265VAC	■	**LPXLEM4**	7,90	10
Ledli sinyal blok, 185-265VAC	■	**LPXLEM5**	7,90	10
Ledli sinyal blok, 185-265VAC	■	**LPXLEM6**	7,90	10
Ledli sinyal blok, 185-265VAC	□	**LPXLEM8**	7,90	10



LPXAU100



LPXAU110



LPXAU109



LPXAU158



LPXAU115



LPXAU159



LPXDAU...



LPXAU170



LPXA200



LPFXAU100G

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Ø22mm montaj çaplı LPC ve LPS serisi için aksesuarlar			
Etiket rozeti,LPXAU109 etiketleri için	**LPXAU100**	1,80	50
LPXAU100 rozeti için etiket, 27.5x12.1mm	**LPXAU109**	2,10	50
Etiket rozeti,LPXAU108 etiketleri için	**LPXAU105**	2,40	50
LPXAU105 rozeti için etiket, 26.5x15mm	**LPXAU108**	2,10	50
Acil stop buton etiketi, EMERGENCY STOP yazılı, 90mm	**LPXAU113**	5,80	10
Acil stop buton etiketi, EMERGENCY STOP yazılı, 60mm	**LPXAU115**	5,70	10
Acil stop buton etiketi, EMERGENCY STOP yazılı, 34.5x65mm	**LPXAU110**	5,70	10
Işıklı acil stop buton etiketi, EMERGENCY STOP yazılı, 24VAC/DC besleme	**LPXDAU115024**	29,40	1
Işıklı acil stop buton etiketi, EMERGENCY STOP yazılı, 110...120VAC besleme	**LPXDAU115110**	39,50	1
Işıklı acil stop buton etiketi, EMERGENCY STOP yazılı, 220...240VAC besleme	**LPXDAU115230**	32,30	1
Acil stop buton koruması, tam korumalı	**LPXAU158**	22,50	10
Acil stop buton koruması, yarım korumalı	**LPXAU159**	14,30	10
Butonlar için transparan koruma	**LPXAU170**	12,00	5
Buton kafası sabitleme halkası için sıkma aparatı, LPC serisi için	**LPXA200**	24,40	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Ø30mm montaj çaplı LPF serisi için aksesuarlar			
Etiket rozeti,LPXAU109 etiketi için, siyah	**LPFXAU100**	1,90	5
Etiket rozeti,LPXAU109 etiketi için, gri	**LPFXAU100G**	1,90	5
LPFXAU100... rozetleri için etiket, 27.5x12.1mm	**LPXAU109**	2,10	50
Etiket rozeti,LPXAU108 etiketleri için,siyah	**LPFXAU105**	4,20	5
Etiket rozeti,LPXAU108 etiketleri için, gri	**LPFXAU105G**	4,20	5
LPFXAU105... rozetleri için etiket, 26.5x15mm	**LPXAU108**	2,10	50

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Ø22mm Montaj Çaplı Plastik Monoblok Seri



LMPB104T...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Vida terminalli , yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NK	■	**LMPB104T01**	9,20	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB104T11**	12,50	10
Düz kafalı. 2NK	■	**LMPB104T02**	12,50	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LMPB103T10**	9,20	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB103T11**	12,50	10
Düz kafalı. 2NK	■	**LMPB103T20**	12,50	10
Düz kafalı. 1NA	□	**LMPB108T10**	9,20	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	□	**LMPB108T11**	12,50	10
Düz kafalı. 2NK	□	**LMPB108T20**	12,50	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LMPB102T01**	9,20	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB102T11**	12,50	10
Düz kafalı. 2NK	■	**LMPB102T02**	12,50	10
Çıkık kafalı. 1NK	■	**LMPB204T01**	11,00	10
Çıkık kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB204T11**	14,40	10
Çıkık kafalı. 2NK	■	**LMPB204T02**	14,40	10



LMPB108S...



Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yay terminalli, yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NK	■	**LMPB104S01**	15,80	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB104S11**	25,60	10
Düz kafalı. 2NK	■	**LMPB104S02**	25,60	10
Düz kafalı. 1NA	■	**LMPB103S10**	15,80	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB103S11**	25,60	10
Düz kafalı. 2NK	■	**LMPB103S20**	25,60	10
Düz kafalı. 1NA	□	**LMPB108S10**	15,80	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	□	**LMPB108S11**	25,60	10
Düz kafalı. 2NK	□	**LMPB108S20**	25,60	10
Düz kafalı. 1NK	■	**LMPB102S01**	15,80	10
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB102S11**	25,60	10
Düz kafalı. 2NK	■	**LMPB102S02**	25,60	10
Çıkık kafalı. 1NK	■	**LMPB204S01**	17,60	10
Çıkık kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPB204S11**	27,40	10
Çıkık kafalı. 2NK	■	**LMPB204S02**	27,40	10



LMPQ102T11

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Vida terminalli, kalıcılı buton				
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPQ102T11**	27,20	10
Yay terminalli, kalıcılı buton				
Düz kafalı. 1NA+1NK	■	**LMPQ102S11**	35,40	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LMPB6644T...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Vida terminalli mantar kafalı butonlar				
Yaylı Ø 40mm - 1NA+1NK	■	**LMPB6144T11**	17,50	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NK	■	**LMPB6644T01**	29,80	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NA+1NK	■	**LMPB6644T11**	33,20	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 2NK	■	**LMPB6644T02**	33,20	10
Çekmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NK	■	**LMPB6744T01**	24,20	10
Çekmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NA+1NK	■	**LMPB6744T11**	27,40	10
Çekmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 2NK	■	**LMPB6744T02**	27,40	10



LMPB6144S11

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Yay terminalli mantar kafalı butonlar				
Yaylı Ø 40mm - 1NA+1NK	■	**LMPB6144S11**	30,70	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NK	■	**LMPB6644S01**	36,40	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NA+1NK	■	**LMPB6644S11**	46,20	10
Çevirmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 2NK	■	**LMPB6644S02**	46,20	10
Çekmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NK	■	**LMPB6744S01**	30,80	10
Çekmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 1NA+1NK	■	**LMPB6744S11**	40,50	10
Çekmeli Ø 40mm, ISO 13850 - 2NK	■	**LMPB6744S02**	40,50	10



LMPS120T...

Özellikler	Konfigürasyon	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Seçici mandal butonlar				
Vida terminalli				
Mandallı. 1NA, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS120T10**	14,10	10
Mandallı. 1NA+1NK, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS120T11**	17,40	10
Mandallı. 2NA, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS120T20**	17,40	10
Mandallı. 2NA, kalıcılı	3 pozisyonlu	**LMPS130T20**	18,70	10
Mandallı. 2NA, sıfır pozisyonuna yay dönüşlü	3 pozisyonlu	**LMPS131T20**	19,90	10
Seçici butonlar, yay terminali				
Mandallı. 1NA, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS120S10**	20,60	10
Mandallı. 1NA+1NK, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS120S11**	24,70	10
Mandallı. 2NA, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS120S20**	24,70	10
Mandallı. 2NA, kalıcılı	3 pozisyonlu	**LMPS130S20**	31,80	10
Mandallı. 2NA, sıfır pozisyonuna yay dönüşlü	3 pozisyonlu	**LMPS131S20**	33,00	10



LMPS320S

Özellikler	Konfigürasyon	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Anahtarlı butonlar				
Vida terminalli				
Mandallı. 1NA, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS320T10**	32,80	10
Mandallı. 2NA, kalıcılı	3 pozisyonlu	**LMPS330T20**	38,70	10
Yay terminalli				
Mandallı. 1NA, kalıcılı	2 pozisyonlu	**LMPS320S10**	39,30	10
Mandallı. 2NA, kalıcılı	3 pozisyonlu	**LMPS330S20**	51,80	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LMPBL107S...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Vida terminalli, ışıklı, yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NK 24VAC/DC	■	**LMPBL104T01B**	18,70	10
Düz kafalı. 1NA 24VAC/DC	■	**LMPBL103T10B**	18,70	10
Düz kafalı. 1NA 24VAC/DC	□	**LMPBL107T10B**	18,70	10
Düz kafalı. 1NK 110VAC	■	**LMPBL104T01E**	21,20	10
Düz kafalı. 1NA 110VAC	■	**LMPBL103T10E**	21,20	10
Düz kafalı. 1NA 110VAC	□	**LMPBL107T10E**	21,20	10
Düz kafalı. 1NK 220VAC	■	**LMPBL104T01M**	19,40	10
Düz kafalı. 1NA 220VAC	■	**LMPBL103T10M**	19,40	10
Düz kafalı. 1NA 220VAC	□	**LMPBL107T10M**	19,40	10
Çıkık kafalı. 1NK 24VAC/DC	■	**LMPBL204T01B**	24,40	10
Çıkık kafalı. 1NK 110VAC	■	**LMPBL204T01E**	26,90	10
Çıkık kafalı. 1NK 220VAC	■	**LMPBL204T01M**	25,20	10
Yay terminalli, ışıklı, yaylı butonlar				
Düz kafalı. 1NK 24VAC/DC	■	**LMPBL104S01B**	38,10	10
Düz kafalı. 1NA 24VAC/DC	■	**LMPBL103S10B**	38,10	10
Düz kafalı. 1NA 24VAC/DC	□	**LMPBL107S10B**	38,10	10
Düz kafalı. 1NK 110VAC	■	**LMPBL104S01E**	48,60	10
Düz kafalı. 1NA 110VAC	■	**LMPBL103S10E**	48,60	10
Düz kafalı. 1NA 110VAC	□	**LMPBL107S10E**	48,60	10
Düz kafalı. 1NK 220VAC	■	**LMPBL104S01M**	46,30	10
Düz kafalı. 1NA 220VAC	■	**LMPBL103S10M**	46,30	10
Düz kafalı. 1NA 220VAC	□	**LMPBL107S10M**	46,30	10
Çıkık kafalı. 1NK 24VAC/DC	■	**LMPBL204S01B**	43,80	10
Çıkık kafalı. 1NK 110VAC	■	**LMPBL204S01E**	54,30	10
Çıkık kafalı. 1NK 220VAC	■	**LMPBL204S01M**	52,10	10



LMXAU158



LMXAU115



LMXAU159



LMXAU160



LPXAU102



LPXAU201



LPXA200



LPXA130

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
LMP serisi monoblok butonlar için aksesuarlar			
Buton muhafazası, kilitlenebilir	**LMXAU158**	22,50	1
"EMERGENCY STOP" yazılı acil stop buton etiketi	**LMXAU115**	5,70	1
Acil stop buton koruması, tam korumalı	**LMXAU159**	14,30	1
Acil stop buton koruması, yarım korumalı	**LMXAU160**	22,50	1
Etiket rozeti	**LPXAU102**	2,30	50
Baskı için boş etiket, LPXAU102 için	**LPXAU201**	1,40	50
Yazmak için boş etiket, LPXAU102 için	**LPXAU202**	0,50	50
LPXAU202 için transparan koruma	**LPXAU200**	0,90	50
Kullanılmayan delikler için tıpa, gri	**LPXA130**	5,70	50
Kullanılmayan delikler için tıpa, siyah	**LPXA130B**	5,70	50
Buton kafası sabitleme halkası için sıkma aparatı, metal	**LPXA200**	24,40	1
Anahtarlı butonlar için 2 adet yedek anahtar	**LMPK00**	fiyat sorunuz	1



LMPK00

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

LP4 tipi kontrol istasyonları


LP4P1B5600


LP4P2B8902

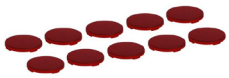

LP4P2B8900


LP4P2B8100L

Özellikler	Dahili kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Üzerinde mantar başlı, çevirmeli tip acil stop butonu bulunan kontrol istasyonu.	2NC	**LP4P1B5600**	163,50	10
Acil durdurma için çevirmeli mantar başlı buton (2NK) ve 5...35V AC/DC gerilim aralığında çalışan beyaz, yaylı geri dönüşlü, düz tip aydınlatmalı buton (1NA).	2NC-1NO	**LP4P2B5900**	271,90	10
"↑" sembollü beyaz, düz tip yaylı (spring return) buton (1NA) ve "↑" sembollü beyaz, düz tip yaylı buton (1NA).	1NO-1NO	**LP4P2B8900**	206,20	10
Her biri 1NA kontağa sahip, 5...35V AC/DC gerilim aralığında çalışan, yaylı geri dönen iki adet beyaz, düz tip aydınlatmalı buton.	1NO-1NO	**LP4P2B8901**	248,90	10
Yaylı geri dönüşlü, 'O' sembollü kırmızı renk, çıkık kafalı buton (1NK) ve 'I' sembollü yeşil renk, düz tip yaylı buton (1NA).	1NC-1NO	**LP4P2B8902**	203,80	10
5...35V AC/DC gerilim aralığında çalışan, 'O' sembollü kırmızı, çıkık kafalı, aydınlatmalı, yaylı geri dönen buton (1NK) ve 'I' sembollü yeşil, çıkık kafalı, aydınlatmalı, yaylı geri dönen buton (1NA).	1NC-1NO	**LP4P2B8903**	282,00	10
IO-Link özellikli kontrol istasyonları				
Üzerinde ışıklı yaylı RGB ledli buton bulunan kontrol istasyonu, 1NA ❶	1NO	**LP4P1B8100L**	302,90	10
Üzerinde iki adet ışıklı yaylı RGB ledli buton bulunan kontrol istasyonu, 2NA ❶	1NO-1NO	**LP4P2B8100L**	364,80	10

❶ Farklı renkler seçilebilir


LP4XBL103


LP4XBL104


LP4X159

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
10'lu yeşil lensten oluşal set	**LP4XBL103**	14,60	10
10'lu kırmızı lensten oluşal set	**LP4XBL104**	14,60	10
10'lu sarı lensten oluşal set	**LP4XBL105**	14,60	10
10'lu mavi lensten oluşal set	**LP4XBL106**	14,60	10
1 yeşil, 1 kırmızı, 1 sarı ve 1 maviden oluşan set	**LP4XBL100**	5,70	10
5'li yeşil "START" yazılı lensten oluşan set	**LP4XBL1163**	22,90	10
5'li kırmızı "STOP" yazılı lensten oluşan set	**LP4XBL1132**	22,90	10
5'li şeffaf "0" yazılı lensten oluşan set	**LP4XBL1107**	22,90	10
5'li şeffaf "I" yazılı lensten oluşan set	**LP4XBL1117**	22,90	10
5'li şeffaf yukarı ok işaretli lensten oluşan set	**LP4XBL11507**	22,90	10
5'li şeffaf aşağı ok işaretli lensten oluşan set	**LP4XBL11517**	22,90	10
LP4P...B5... İçin metal koruma muhafazası	**LP4X159**	41,70	10

Avuç İçi Butonlar

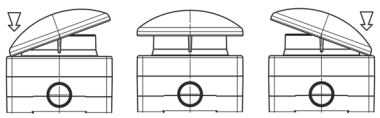

LP9S..R


LP9S..B

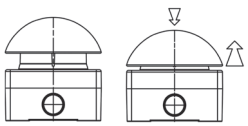

LP9P..R

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Avuç içi butonlar, Ø90mm				
Anlık - 1NK	■	**LP9S01R**	57,30	1
Anlık - 1NA + 1NK	■	**LP9S11R**	63,20	1
Anlık - 1NA	■	**LP9S10B**	57,30	1
Anlık - 1NA + 1NK	■	**LP9S11B**	63,20	1
Çekmeli, emniyet tipi - 2NK	■	**LP9P02R**	86,00	1
Çekmeli, emniyet tipi - 1NA + 1NK	■	**LP9P11R**	86,00	1

Anlık



Çekmeli



Boş Kumanda Kutuları


LPZP3A8


LPZP2A5


LPZP1A5

Özellikler	Dikey Sıra Sayısı	Yatay Sıra Sayısı	Üst kapak rengi	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Delikli plastik buton kutuları						
1 buton için	1	1	■	**LPZP1A5**	17,30	1
1 buton için	1	1	□	**LPZP1A8**	15,10	1
2 buton için	1	2	□	**LPZP2A8**	19,80	1
2 buton için	1	2	■	**LPZP2A5**	28,80	1
3 buton için	1	3	□	**LPZP3A8**	21,50	1
4 buton için	1	4	□	**LPZP4A8**	28,70	1
5 buton için	1	5	□	**LPZP5A8**	38,30	1
6 buton için	1	6	□	**LPZP6A8**	42,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Metal Seri Boş Kumanda Kutuları



LPZM1A5



LPZM1A5P



LPZM1A8

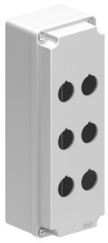


LPZM4A8

Özellikler	Dikey Sıra Sayısı	Yatay Sıra Sayısı	Üst kapak rengi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
					[EURO]	Adedi
Delikli metal buton kutuları (tek sıra)						
1 buton için	1	1	■	**LPZM1A5**	55,00	1
1 buton için, korumalı tip	1	1	■	**LPZM1A5P**	77,00	1
1 buton için	1	1	□	**LPZM1A8**	55,00	1
2 buton için	1	2	■	**LPZM2A5**	67,60	1
2 buton için	1	2	□	**LPZM2A8**	67,60	1
3 buton için	1	3	□	**LPZM3A8**	80,90	1
4 buton için	1	4	□	**LPZM4A8**	109,70	1
5 buton için	1	5	□	**LPZM5A8**	145,60	1
6 buton için	1	6	□	**LPZM6A8**	178,20	1



LPZM4CA8



LPZM6CA8

Özellikler	Dikey Sıra Sayısı	Yatay Sıra Sayısı	Üst kapak rengi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
					[EURO]	Adedi
Delikli metal buton kutuları (çoklu sıra)						
4 buton için	2	2	□	**LPZM4CA8**	80,90	1
6 buton için	2	3	□	**LPZM6CA8**	117,90	1
8 buton için	4	2	□	**LPZM8CA8**	146,10	1
12 buton için	4	3	□	**LPZM12CA8**	159,80	1
16 buton için	4	4	□	**LPZM16CA8**	191,30	1



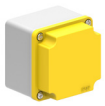
LPZM8CA8



LPZM12CA8



LPZM4E8



LPZM1E5



LPZM6E8



LPZM7E8

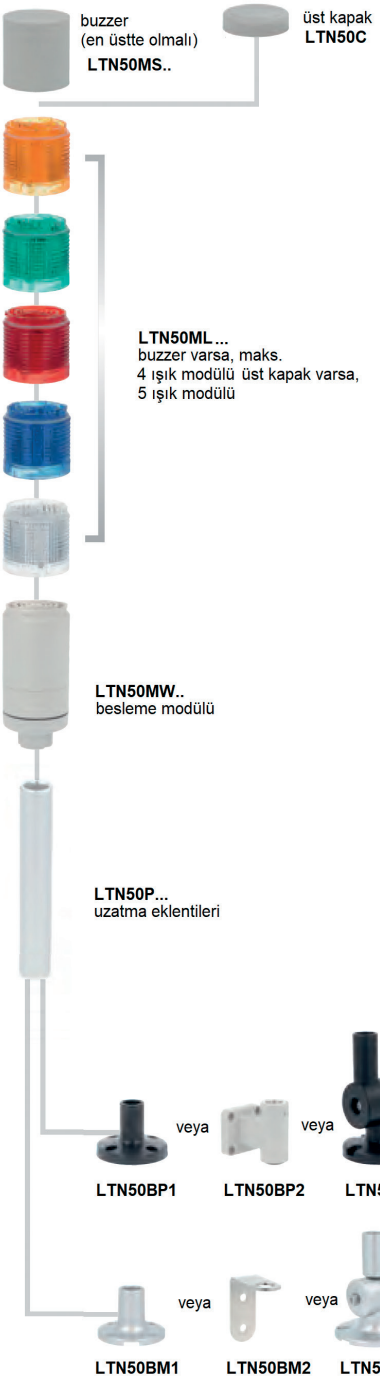
Özellikler	Boyutlar (X,Y,Z)	Dikey Sıra Sayısı	Yatay Sıra Sayısı	Üst kapak rengi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
						[EURO]	Adedi
Deliksiz metal buton kutuları							
1 butona kadar delik açılabilir	80x80x73	1	1	■	**LPZM1E5**	53,60	1
1 butona kadar delik açılabilir	80x80x73	1	1	□	**LPZM1E8**	53,60	1
2 butona kadar delik açılabilir	80x130x73	1	2	□	**LPZM2E8**	66,40	1
4 butona kadar delik açılabilir	80x170x73	1	3	□	**LPZM3E8**	79,60	1
6 butona kadar delik açılabilir	80x230x73	1	5	□	**LPZM4E8**	115,50	1
8 butona kadar delik açılabilir	160x160x90	4	2	□	**LPZM5E8**	144,40	1
12 butona kadar delik açılabilir	170x190x90	4	3	□	**LPZM6E8**	158,00	1
16 butona kadar delik açılabilir	190x250x90	4	4	□	**LPZM7E8**	187,20	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- LTN serisi modüler yapıda ışıklı kolonlar, Ø50mm, 5 modüle kadar
- LTN serisi modüler yapıda ışıklı kolonlar Ø70mm, 5 modüle kadar
- 8LT4 serisi önceden montajlı ışıklı kolonlar
- İkaz Fenerleri Ø62mm

LTN serisi Ø50mm ışıklı kolonlar



Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Üst kapak, eğer buzzer yok ise kullanılmalıdır	**LTN50C**	5,60	1
Buzzer'lar			
85dB. IP65, Tip 4	**LTN50MSL**	51,30	1
100dB. IP20	**LTN50MSH**	51,30	1
Sabit veya flaşör ışık modülleri, dahili LED'li			
Turuncu	**LTN50ML1**	37,80	1
Yeşil	**LTN50ML3**	37,80	1
Kırmızı	**LTN50ML4**	37,80	1
Mavi	**LTN50ML6**	37,80	1
Beyaz	**LTN50ML8**	37,80	1
Besleme modülü			
12...24VDC	**LTN50MW024**	73,20	1
110...230VAC	**LTN50MW230**	133,10	1
Sabitleme ayakları ve uzatma eklentileri			
Duvar yüzeyine montaj, gri, plastik, sabitleme ayağı	**LTN50BP2**	13,10	1
LTN50BP2'ye uygun uzatma eklentisi, 100mm, metal	**LTN50P100**	11,00	1
LTN50BP2'ye uygun uzatma eklentisi, 250mm, metal	**LTN50P250**	19,10	1
LTN50BP2'ye uygun uzatma eklentisi, 400mm, metal	**LTN50P400**	23,40	1
Yatay yüzeye montaj, siyah, plastik sabitleme ayağı	**LTN50BP1**	12,00	1
Yatay yüzeye veya duvar yüzeyine montaj, siyah, plastik, sabitleme ayağı	**LTN50BP3**	23,80	1
Yatay yüzeye montaj, metal, sabitleme ayağı	**LTN50BM1**	16,60	1
Duvar yüzeyine montaj, metal, sabitleme ayağı	**LTN50BM2**	18,50	1
Yatay yüzeye veya duvar yüzeyine montaj, metal, sabitleme ayağı	**LTN50BM3**	33,20	1
LTN50BP1, LTN50BP3, LTN50BM1, LTN50BM2 ve LTN50BM3 için uzatma eklentileri			
100mm, metal, dişli uçlu	**LTN50P100T**	11,40	1
250mm, metal, dişli uçlu	**LTN50P250T**	19,70	1
400mm, metal,dişli uçlu	**LTN50P400T**	24,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

LTN serisi Ø70mm ışıklı kolonlar



Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Üst kapak, eğer buzzer yok ise kullanılmalıdır	**LTN70C**	6,30	1
Buzzer'lar			
85dB. IP65, Tip 4	**LTN70MSL**	59,10	1
100dB. IP20	**LTN70MSH**	59,10	1
Sabit veya flaşör ışık modülleri, dahili LED'li			
Turuncu	**LTN70ML1**	43,20	1
Yeşil	**LTN70ML3**	43,20	1
Kırmızı	**LTN70ML4**	43,20	1
Mavi	**LTN70ML6**	43,20	1
Beyaz	**LTN70ML8**	43,20	1
Besleme modülü			
12...24VDC	**LTN70MW024**	84,10	1
110...230VAC	**LTN70MW230**	153,30	1
Sabitleme ayakları ve uzatma eklentileri			
Duvar yüzeyine montaj, gri, plastik, sabitleme ayağı	**LTN70BP2**	15,10	1
LTN70BP2'ye uygun uzatma eklentisi, 100mm, metal	**LTN70P100**	12,70	1
LTN70BP2'ye uygun uzatma eklentisi, 250mm, metal	**LTN70P250**	21,80	1
LTN70BP2'ye uygun uzatma eklentisi, 400mm, metal	**LTN70P400**	27,00	1
Yatay yüzeye montaj, siyah, plastik sabitleme ayağı	**LTN70BP1**	13,80	1
Yatay yüzeye veya duvar yüzeyine montaj, siyah, plastik, sabitleme ayağı	**LTN70BP3**	27,30	1
Yatay yüzeye montaj, metal, sabitleme ayağı	**LTN70BM1**	19,10	1
Duvar yüzeyine montaj, metal, sabitleme ayağı	**LTN70BM2**	21,10	1
Yatay yüzeye veya duvar yüzeyine montaj, metal, sabitleme ayağı	**LTN70BM3**	38,00	1
LTN70BP1, LTN70BP3, LTN70BM1, LTN70BM2 ve LTN70BM3 için uzatma eklentileri			
100mm, metal, dişli uçlu	**LTN70P100T**	13,10	1
250mm, metal, dişli uçlu	**LTN70P250T**	22,70	1
400mm, metal,dişli uçlu	**LTN70P400T**	27,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Önceden montajlı Işıklı kolonlar Ø45mm



8 LT4 K02BG



8 LT4 K05BG

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Önceden montajlı, 45mm, sabit ışıklı, dahili LED'li, ses opsiyonlu ışıklı kolonlar				
Yeşil ve kırmızı renk, 24VDC		**8LT4K02BG**	248,90	1
Yeşil ve kırmızı renk, 24VDC, aralıklı veya sürekli sesli		**8LT4K03BG**	316,00	1
Yeşil, turuncu ve kırmızı renk, 24VDC		**8LT4K04BG**	323,10	1
Yeşil, turuncu ve kırmızı renk, 24VDC, aralıklı veya sürekli sesli		**8LT4K05BG**	387,30	1
Yeşil, mavi, turuncu ve kırmızı renk, 24VDC		**8LT4K06BG**	399,80	1
Yeşil, mavi, turuncu ve kırmızı renk, 24VDC, aralıklı veya sürekli sesli		**8LT4K07BG**	471,60	1
Beyaz, yeşil, mavi, turuncu ve kırmızı renk, 24VDC		**8LT4K08BG**	443,10	1
Beyaz, yeşil, mavi, turuncu ve kırmızı renk, 24VDC, aralıklı veya sürekli sesli		**8LT4K09BG**	515,60	1



LT7 BP 01



8 LT7 BP 02

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Sabitleme Ayağı			
Yatay yüzeye montajlanabilen, plastik, siyah 100mm eklenti ile	**8LT7BP01**	30,80	1
Dikey yüzeye montajlanabilen, plastik, siyah	**8LT7BP02**	41,70	1
Yatay yüzeye montajlanabilen, plastik, gri, 100mm eklenti ile	**8LT7BP01G**	28,60	1
Dikey yüzeye montajlanabilen, plastik, gri	**8LT7BP02G**	38,70	1
90° dikey yüzeye montajlanabilen, plastik, gri	**8LT7BP03G**	42,80	1



8 LT7 BP 03G



8LT7TP0100G

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Sabitleme ayağı için eklenti tüpler (geçmeli bölmeler)			
100mm, siyah	**8LT7TP0100**	11,90	1
100mm, gri	**8LT7TP0100G**	10,80	1

İkaz Fenerleri Ø62mm



LB6 EL5

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Sabit ışıklı modüller				
BA15d duylu, direk beslemeli. Ampülsüz		**8LB6EL1**	76,50	1
BA15d duylu, direk beslemeli. Avmpülsüz		**8LB6EL3**	76,50	1
BA15d duylu, direk beslemeli. Ampülsüz		**8LB6EL4**	76,50	1
BA15d duylu, direk beslemeli. Ampülsüz		**8LB6EL5**	76,50	1
BA15d duylu, direk beslemeli. Ampülsüz		**8LB6EL6**	76,50	1
BA15d duylu, direk beslemeli. Ampülsüz		**8LB6EL8**	76,50	1

İkaz Fenerleri için yardımcı aksesuarlar ve yedek parçalar Ø62mm



LB6 BP03

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Sabitleme ayakları			
Yatay yüzeye montajlanabilen, plastik, siyah	**8LB6BP03**	17,40	1
Ø22mm delikli tipler için, plastik, siyah	**8LB6BP05**	20,50	1
Ek bağlantı için, plastik, siyah	**8LB6BP07**	18,30	1
Ek bağlantı için, plastik, gri	**8LB6BP07G**	18,30	1



LT7 ALL...

Özellikler	Renk	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
LED ampül, BA15d duylu				
24VAC/DC		**8LT7ALLB3**	77,40	10
24VAC/DC		**8LT7ALLB4**	77,40	10
24VAC/DC		**8LT7ALLB5**	77,40	10
24VAC/DC		**8LT7ALLB6**	77,40	10
24VAC/DC		**8LT7ALLB8**	77,40	10
110-120VAC/DC		**8LT7ALLE3**	83,20	1
110-120VAC/DC		**8LT7ALLE4**	83,20	1
110-120VAC/DC		**8LT7ALLE5**	83,20	10
110-120VAC/DC		**8LT7ALLE6**	83,20	10
110-120VAC/DC		**8LT7ALLE8**	83,20	10
230-240VAC/DC		**8LT7ALLM3**	88,70	10
230-240VAC/DC		**8LT7ALLM4**	88,70	10
230-240VAC/DC		**8LT7ALLM5**	88,70	10
230-240VAC/DC		**8LT7ALLM6**	88,70	10
230-240VAC/DC		**8LT7ALLM8**	88,70	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- EN 50047 standartlarına uygun boyutlar
- EN 50041 standartlarına uygun boyutlar
- NK kontaklar ile direk açma
- Uç eleman tiplerinde çok çeşitlilik
- Değiştirilebilir ve döndürülebilir uç elemanlar
- Yerleştirilebilir ve değiştirilebilir yardımcı kontak blokları

Sınır Şalterleri, K serisi



KB A... - KM A...



KC A... - KN A...



KB B... - KM B...



KC B... - KN B...



KB C... - KM C...



KC C... - KN C...



KB D... - KM D...



KC D... - KN D...



KB E1... - KB E2...
KM E1... - KM E2...



KB E3... - KM E3...

Özellikler	Gövde	Kablo Girişi	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min Sipariş Adedi
Metal Pimli	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBA1S11**	20,10	1
Metal Pimli	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMA1S11**	43,50	1
Metal Pimli	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCA1S11**	31,00	1
Metal Pimli	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNA1S11**	44,40	1
Doğrusal makaralı. Plastik makara	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBB1S11**	22,80	1
Doğrusal makaralı. Plastik makara	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMB1S11**	48,20	1
Doğrusal makaralı. Metal makara	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBB2S11**	26,60	1
Doğrusal makaralı. Metal makara	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMB2S11**	50,10	1
Doğrusal makaralı. Plastik makara	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCB1S11**	34,50	1
Doğrusal makaralı. Plastik makara	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNB1S11**	50,80	1
Doğrusal makaralı. Metal makara	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCB2S11**	38,00	1
Doğrusal makaralı. Metal makara	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNB2S11**	46,70	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Plas. mak.	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBC1S11**	25,10	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Plas. mak.	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMC1S11**	41,60	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Metal mak.	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBC2S11**	27,20	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Metal mak.	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMC2S11**	43,10	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Plas. mak.	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCC1S11**	35,40	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Plas. mak.	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNC1S11**	44,00	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Metal mak.	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCC2S11**	36,80	1
Açısal makara, ortadan tetiklemeli. Metal mak.	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNC2S11**	44,90	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Plas. mak.	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBD1S11**	23,30	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Plas. mak.	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMD1S11**	41,60	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Metal mak.	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBD2S11**	27,20	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Metal mak.	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMD2S11**	43,10	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Plas. mak.	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCD1S11**	35,40	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Plas. mak.	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KND1S11**	44,00	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Metal mak.	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCD2S11**	36,80	1
Açısal makara, yandan tetiklemeli. Metal mak.	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KND2S11**	44,90	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBE1S11**	25,60	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KME1S11**	48,80	1
Açısal makara çift yönlü. Met.mak. Ø19x5mm	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBE2S11**	29,80	1
Açısal makara çift yönlü. Met.mak. Ø19x5mm	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KME2S11**	51,90	1
Açısal makara çift yönlü. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBE3S11**	40,00	1
Açısal makara çift yönlü. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KME3S11**	56,60	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Tek taraflı	2NK bağımsız	**KBE1D02**	47,30	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Tek taraflı	2NK bağımsız	**KME1D02**	55,80	1

❶ Diğer kontak konfigürasyonları mevcuttur. Ürün seçim tablolarındaki diğer opsiyonlar da temin edilir.
*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



KC E1... - KC E2...
KN E1... - KN E2...



KC E3... - KN E3...



KB F... - KM F...
(Ø50x10mm)



KC F... - KN F...
(Ø50x10mm)



KB F... - KM F...
(Ø19x5mm)



KC F... - KN F...
(Ø19x5mm)



KB H... - KM H...



KC H... - KN H...



KB L... - KM L...



KC L... - KN L...



KB M1... - KM M1...



KC M2... - KN M2...

Özellikler	Gövde	Kablo Girişi	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
					[EURO]	Adedi
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCE1S11**	36,80	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNE1S11**	51,20	1
Açısal makara çift yönlü. Met.mak. Ø19x5mm	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCE2S11**	39,60	1
Açısal makara çift yönlü. Met.mak. Ø19x5mm	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNE2S11**	54,20	1
Açısal makara çift yönlü. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCE3S11**	43,10	1
Açısal makara çift yönlü. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNE3S11**	58,20	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Çift taraflı	2NK bağımsız	**KCE1D02**	51,30	1
Açısal makara çift yönlü. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Çift taraflı	2NK bağımsız	**KNE1D02**	59,00	1
Ayarlanabilir açısal mak. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBF1S11**	25,70	1
Ayarlanabilir açısal mak. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMF1S11**	52,50	1
Ayarlanabilir açısal mak. Met.mak. Ø19x5mm	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBF2S11**	30,60	1
Ayarlanabilir açısal mak. Met.mak. Ø19x5mm	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMF2S11**	55,50	1
Ayarlanabilir açısal mak. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBF3S11**	31,80	1
Ayarlanabilir açısal mak. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMF3S11**	59,40	1
Ayarlanabilir açısal mak. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Tek taraflı	2NK bağımsız	**KBF1D02**	49,80	1
Ayarlanabilir açısal mak. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Tek taraflı	2NK bağımsız	**KMF1D02**	58,00	1
Ayarlanabilir açısal mak. Plas.mak. Ø19x5mm	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCF1S11**	38,40	1
Ayarlanabilir açısal mak. Plas.mak. Ø19x5mm	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNF1S11**	55,50	1
Ayarlanabilir açısal mak. Met.mak. Ø19x5mm	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCF2S11**	41,40	1
Ayarlanabilir açısal mak. Met.mak. Ø19x5mm	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNF2S11**	58,60	1
Ayarlanabilir açısal mak. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCF3S11**	44,30	1
Ayarlanabilir açısal mak. Kauçuk mak. Ø50x10mm	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNF3S11**	62,10	1
Seramik rijit çubuk	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBH1S11**	53,70	1
Seramik rijit çubuk	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMH1S11**	64,20	1
Seramik rijit çubuk	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCH1S11**	57,00	1
Seramik rijit çubuk	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNH1S11**	66,50	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Plastik rijit çubuk	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBL1S11**	29,80	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Plastik rijit çubuk	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KML1S11**	46,40	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Metal rijit çubuk	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBL2S11**	29,80	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Metal rijit çubuk	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KML2S11**	46,40	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Plastik rijit çubuk	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCL1S11**	40,20	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Plastik rijit çubuk	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNL1S11**	48,70	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Metal rijit çubuk	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCL2S11**	40,20	1
Ayarlanabilir rijit çubuk. Metal rijit çubuk	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNL2S11**	48,70	1
Spiral çubuk, çok yönlü, esnek	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBM1S11**	32,40	1
Spiral çubuk, çok yönlü, esnek	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMM1S11**	45,60	1
Spiral çubuk, çok yönlü, yarısert	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KBM2S11**	30,60	1
Spiral çubuk, çok yönlü, yarısert	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KMM2S11**	43,50	1
Spiral çubuk, çok yönlü, esnek	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCM1S11**	39,60	1
Spiral çubuk, çok yönlü, esnek	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNM1S11**	48,20	1
Spiral çubuk, çok yönlü, yarısert	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KCM2S11**	37,20	1
Spiral çubuk, çok yönlü, yarısert	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK ani hareketli❶	**KNM2S11**	45,60	1

❶ Diğer kontak konfigürasyonları mevcuttur. Ürün seçim tablolarındaki diğer opsiyonlar da temin edilir.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.





K X B...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Kontak bloklar - KB, KC, KM ve KN tipi sınır şalterleri için			
1NA+1NK Ani hareketli	**KXBS11❶❷**	15,60	5
2NK Ani hareketli	**KXBS02❶❷**	24,40	5
1NA+1NK Yavaş hareketli kesme öncesi	**KXBA11❶❷**	13,30	5
1NA+1NK Yavaş hareketli	**KXBL11❷**	13,30	5
2NK Yavaş hareketli	**KXBL02❷**	15,60	5
2NK Yavaş hareketli	**KXBL20**	15,60	5
1NA+2NK Yavaş hareketli	**KXBL12❷❸**	27,10	5
2NK+1NK Yavaş hareketli	**KXBL21❷❸**	27,10	5
3NK Yavaş hareketli	**KXBL03❷❸**	27,10	5

❶ Anahtarlı KBN / KCN, menteşeli işletmeli KBP / KCP / KMP / KNP ve oluklu kol KBQ / KCQ / KMQ / KNQ tipleri için uygun değildir.
❷ Direkt (pozitif) açma işlemi; IEC/EN 60947-5-1 gereğince güvenlik fonksiyonu.
❸ KC ve KN tipleri ile KG ve KR ayak pedalları için uygun değildir.



KX CB... - KX CM...



KX CC... - KX CN...

Özellikler	Gövde	Kablo Girişi	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
					[EURO]	Adedi
Kontak bloklu gövde - KB, KC, KM ve KN tipi sınır şalterleri için						
Kontaklı gövde	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK Ani hareketli	**KX CB S11❶❷**	18,10	5
Kontaklı gövde	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK Ani hareketli	**KX CM S11❶❷**	30,60	5
Kontaklı gövde	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK Yavaş hareketli	**KX CB L11❷**	19,70	5
Kontaklı gövde	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK Yavaş hareketli	**KX CM L11❷**	28,40	5
Kontaklı gövde	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK Ani hareketli	**KX CC S11❶❷**	21,50	5
Kontaklı gövde	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK Ani hareketli	**KX CN S11❶❷**	32,90	5
Kontaklı gövde	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK Yavaş hareketli	**KX CC L11❷**	22,60	5
Kontaklı gövde	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK Yavaş hareketli	**KX CN L11❷**	31,00	5

❶ Anahtarlı KBN / KCN, menteşeli işletmeli KBP / KCP / KMP / KNP ve oluklu kol KBQ / KCQ / KMQ / KNQ tipleri için uygun değildir.
❷ Direkt (pozitif) açma işlemi; IEC/EN 60947-5-1 gereğince güvenlik fonksiyonu.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.


KX A A1 KX A B1 KX A B2 KX A C1


KX A C2 KX A D1 KX A D2 KX A E1


KX A E2 KX A E3 KX A F1 KX A F2

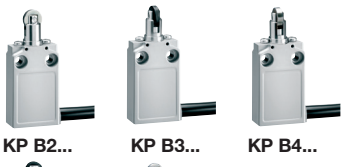

KX A F3 KX A F4 KX A H1


KX A L1 KX A L2 KX A M1 KX A M2

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
İşletme kafaları - KB, KC, KM ve KN tipi sınır şalterleri için			
Pimli, üstten tetiklemeli	**KXAA1**	7,20	5
Plastik doğrusal makaralı	**KXAB1**	11,10	5
Metal doğrusal makaralı	**KXAB2**	12,90	5
Plastik açısal makara (ortadan tetiklemeli)	**KXAC1**	12,00	5
Metal açısal makara (ortadan tetiklemeli)	**KXAC2**	13,30	5
Plastik açısal makara (yandan tetiklemeli)	**KXAD1**	12,00	5
Metal açısal makara (yandan tetiklemeli)	**KXAD2**	13,30	5
Plastik açısal makara (çift yönlü)	**KXAE1**	13,30	5
Metal açısal makara (çift yönlü)	**KXAE2**	16,10	5
Kauçuk Ø50x10mm açısal makara	**KXAE3**	19,80	5
Ayarlanabilir Ø19x5mm plastik açısal makara (çift yönlü)	**KXAF1**	15,00	5
Ayarlanabilir metal açısal makara (çift yönlü) Ø19x5mm	**KXAF2**	17,70	5
Ayarlanabilir kauçuk Ø50x10mm açısal makara (çift yönlü)	**KXAF3**	20,60	5
Ayarlanabilir offset kauçuk Ø50x10mm açısal makara (çift yönlü)	**KXAF4**	22,60	5
Seramik rijit çubuk	**KXAH1**	36,60	5
Ayarlanabilir plastik rijit çubuk	**KXAL1**	16,80	5
Ayarlanabilir paslanmaz çelik rijit çubuk	**KXAL2**	16,80	5
Esnek spiral çubuk	**KXAM1**	16,30	5
Yarı sert spiral çubuk	**KXAM2**	13,80	5

K serisi hazır kablolu metal sınır şalterleri


KP A1... KP A2... KP B1...


KP B2... KP B3... KP B4...


KP B5... KP B6... KP B7...


KP B8... KP E1... KP E2...


KP F1... KP L2... KP M2 S11

Özellikler	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Pimli, Üstten tetiklemeli	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPA1S11**	73,30	1
Pimli, Üstten tetiklemeli	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPA2S11❶**	77,00	1
Doğrusal makaralı, plastik kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB1S11**	78,50	1
Doğrusal makaralı, metal kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB2S11**	81,50	1
Doğrusal makaralı, plastik kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB3S11❷**	82,30	1
Doğrusal makaralı, metal kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB4S11❷**	81,50	1
M12 başlıklı doğrusal makaralı, plastik kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB5S11**	96,40	1
M12 başlıklı doğrusal makaralı, metal kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB6S11**	98,80	1
M12 başlıklı doğrusal makaralı, plastik kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB7S11❷**	96,40	1
M12 başlıklı doğrusal makaralı, metal kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPB8S11❷**	98,80	1
Açısal makara (çift yönlü), plastik kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPE1S11**	74,30	1
Açısal makara (çift yönlü), metal kafa	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPE2S11**	76,10	1
Ayarlanabilir açısal makara (çift yönlü)	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPF1S11**	76,40	1
Ayarlanabilir rijit çubuk	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPL2S11**	92,90	1
Çok yönlü spiral çubuk	1NA+1NK Ani hareketli❸	**KPM2S11**	81,50	1

❶ M12 kafa sabitleme.
❷ Makara çalışması şalter gövdesine diktir.
❸ Diğer kontak konfigürasyonları mevcuttur. Ürün seçim tablolarındaki diğer opsiyonlar da temin edilir.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Halkalı sınır şalterler


RS13 13 10


PLN 13 13 11


P2L...

Özellikler	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
			[EURO]	Adedi
Acil stop için	1NA + 1NK	**RS131310**	64,20	1
Acil stop için	1NA + 1NK	**PLN131311**	112,90	1
Acil stop için	1NA + 1NK	**P2L131311**	197,20	1
Acil stop için	1NA + 1NK	**P2L131312**	207,40	1
Acil stop için	2NK + 2NK	**P2L151311**	218,10	1
Acil stop için	2NK + 2NK	**P2L151312**	228,70	1

Halkalı sınır şalterler için aksesuarlar


P33032


P33033

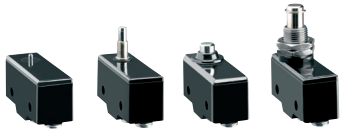

P33034


P33035


P33036

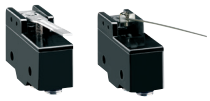
Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Halat terminal kelepçe, Ø5mm	**P33032**	4,00	1
Halat gözü, Ø5mm	**P33033**	3,00	1
Sıkılaştırma menteşesi M6x6100	**P33034**	10,90	1
Delikli civata M8	**P33035**	7,50	1
Çelik halat, Ø5mm, 100metre	**P33036**	489,50	1

K serisi plastik mikro şalterler


KS A1... KS A2... KS A3... KS A4...


KS A9... KS B1... KS B2... KS C1...


KS C2... KS C3... KS C9... KS L1...


KS L2... KS L3...

Özellikler	Kontaklar	Terminal	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
Üstten tetiklemeli ince pim - metal	1NA/NK	Vida	**KSA1V**	11,80	1
Üstten tetiklemeli uzun pim - metal	1NA/NK	Vida	**KSA2V**	14,30	1
Üstten tetiklemeli kısa pim - metal	1NA/NK	Vida	**KSA3V**	13,80	1
Üstten tetiklemeli M12 başlıklı - metal	1NA/NK	Vida	**KSA4V**	17,50	1
Butonlu	1NA/NK	Vida	**KSA9V**	12,50	1
Doğrusal makaralı. M12 başlıklı	1NA/NK	Vida	**KSB1V**	21,70	1
Doğrusal makaralı. M12 başlıklı, 90°	1NA/NK	Vida	**KSB2V**	21,40	1
Açısal makara (ortadan tetiklemeli) 26.6mm/1.05" uzunlukta kol	1NA/NK	Vida	**KSC1V**	14,00	1
Açısal makara (ortadan tetiklemeli) 48.5mm/1.91" uzunlukta kol	1NA/NK	Vida	**KSC2V**	14,50	1
Açısal makara (ortadan tetiklemeli) 38mm/1.5" uzunlukta kol	1NA/NK	Vida	**KSC3V**	14,50	1
Açısal makara (ortadan tetiklemeli) Tek yönlü makara	1NA/NK	Vida	**KSC9V**	17,00	1
Metal kol 63mm/2.48" uzunlukta düz kol.	1NA/NK	Vida	**KSL1V**	13,20	1
Metal kol 54mm/2.13" uzunlukta düz kol	1NA/NK	Vida	**KSL2V**	13,20	1
Metal kol 168.3mm/6.63" uzunlukta düz silindirik kol	1NA/NK	Vida	**KSL3V**	17,40	1

K serisi plastik mikro şalterler için aksesuarlar


KSS C01 KSS CB2

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Koruma kapağı	**KSSC01**	1,30	10
Koruma kapağı kanallı	**KSSCB2**	2,40	10

K serisi pedallar


KG2 00...
KG2 20 ...


KR2 00...

Özellikler	Gövde	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
Tekli pedal, serbest çalıştırmalı, açık tip	Plastik	1NA+1NK Ani hareketli	**KG100S11**	90,50	1
Tekli pedal, serbest çalıştırmalı, açık tip	Metal	1NA+1NK Ani hareketli	**KR100S11**	168,70	1
Tekli pedal, serbest çalıştırmalı, koruma ile	Plastik	1NA+1NK Ani hareketli	**KG200S11**	108,20	1
Tekli pedal, serbest çalıştırmalı, koruma ile	Metal	1NA+1NK Ani hareketli	**KR200S11**	201,40	1

NOT: Ürün seçim tablolarındaki diğer opsiyonlar da temin edilir.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

ÜRÜN SEÇİM TABLOLARI

K serisi dahili kablosuz modeller

	Pimli üstten tetiklemeli	Doğrusal makaralı üstten tetiklemeli	Açısal makara (ortadan tetiklemeli)	Açısal makara (yandan tetiklemeli)	Açısal makara (çift yönlü)	Ayarlanabilir açısal makara (çift yönlü)
						
Gövde malzemesi	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal
Uç eleman malzemesi	Metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal, kauçuk	Plastik, metal, kauçuk
Kontak tipi	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK
Kontak hareket hızı	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş
Kablo girişi sayısı	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift

	Seramik rijit çubuk	Ayarlanabilir rijit çubuk	Spiral çubuk (çok yönlü)	Menteşeli	Oluklu kol	Anahtarlı
						
Gövde malzemesi	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik, metal	Plastik
Uç eleman malzemesi	Seramik	Plastik, çelik	Esnek, yarı sert	Metal kısa, metal uzun, metal uzun(azaltmalı)	Metal	Düz, açılı, düz 'T', açılı 'T', oynar kafalı
Kontak tipi	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 2NA, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK	1NA+1NK, 2NK, 1NA+2NK, 1NK+2NA, 3NK
Kontak hareket hızı	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Yavaş	Yavaş	Yavaş
Kablo girişi sayısı	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift	Tek, Çift

NOT: İstek halinde gövde, uç malzeme ve kontaklar ayrı olarak da tedarik edilir.

K serisi hazır kablolu metal sınır şalterleri

	Pimli üstten tetiklemeli	Doğrusal makaralı	M12 başlıklı doğrusal makaralı	Açısal makara (çift yönlü)	Ayarlanabilir açısal makara (çift yönlü)	Ayarlanabilir rijit çubuk	Çok yönlü spiral çubuk
							
Gövde malzemesi	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal
Uç eleman malzemesi	Metal	Metal, plastik	Metal, plastik	Metal, plastik	Plastik	Metal	Metal
Kontak tipi	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK
Kontak hareket hızı	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani
Kablo girişi sayısı	Tek	Tek	Tek	Tek	Tek	Tek	Tek

T serisi plastik sınır şalterler

	Pimli üstten tetiklemeli	Açısal makara	Spiral çubuk (çok yönlü)	Anahtarlı
				
Gövde malzemesi	Plastik	Plastik	Plastik	Plastik
Uç eleman malzemesi	Çelik	Plastik Ø20x5, Metal Ø20x5, Kauçuk Ø50x10	Esnek	Düz, açılı, açılı "T", düz "T", oynar kafalı
Kontak tipi	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK
Kontak hareket hızı	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Ani, yavaş	Yavaş
Reset tuşu	Resetli, resetsiz	Resetli, resetsiz	Resetsiz	Resetsiz

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

ÜRÜN SEÇİM TABLOLARI

PL serisi metal sınır şalterler

	Pimli üstten tetiklemeli	Doğrusal makaralı	Açısal makara (ortadan tetiklemeli)	Mandal ve manuel serbest bırakma	Manuel resetleme ve manyetik bırakma	Çift taraflı
						
Gövde malzemesi	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal	Metal
IP derecesi	IP40, IP65	IP40, IP65	IP40, IP65	IP40, IP65	IP40, IP65	IP65
Kontak tipi	1NK, 2NK, 1NA, 1NA+1NK, 2NA	1NK, 2NK, 1NA, 1NA+1NK, 2NA	1NK, 2NK, 1NA+1NK	1NK	1NK	2NK

Halkalı sınır şalterler

	Normal stop için, EN 50047 gereğince ebatlara uygunluk	Normal stop için, EN 50041 gereğince ebatlara uygunluk	Normal stop için, PLN...AT...W serisi	Normal stop için, P2L... serisi	Acil stop için, RS13 13 10	Acil stop için, TL13 13 10	Acil stop için, PLN 13 13 11	Acil stop için, P2L... serisi
								
Kontak tipi	1NA+1NK, 2NA	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK, 2NA+2NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK, 2NA+2NK
IP derecesi	IP65	IP66	IP40, IP65	IP65	IP65	IP66	IP65	IP65
Kontak hareket hızı	Yavaş, ani	Yavaş, ani	Direk açma	Direk açma	Direk açma	Direk açma	Direk açma	Direk açma
Reset tuşu	Resetsiz	Resetsiz	Resetsiz	Resetsiz	Resetli	Resetli	Resetli	Resetli

K serisi plastik mikro şalterler

	Üstten tetiklemeli ince pim - metal	Üstten tetiklemeli uzun pim - metal	Üstten tetiklemeli kısa pim - metal	Üstten tetiklemeli M12 başlıklı - metal	Butonlu	Doğrusal makaralı. M12 başlıklı	Doğrusal makaralı. M12 başlıklı, 90°
							
Terminal	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston
Kontak tipi	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK

	Açısal makara (ortadan tetiklemeli) 26.6mm/1.05" uzunlukta kol	Açısal makara (ortadan tetiklemeli) 48.5mm/1.91" uzunlukta kol	Açısal makara (ortadan tetiklemeli) 38mm/1.5" uzunlukta kol	Açısal makara (ortadan tetiklemeli) Tek yönlü makara	Metal kol 63mm/2.48" uzunlukta düz kol	Metal kol 54mm/2.13" uzunlukta düz kol	Metal kol 168.3mm/6.63" uzunlukta düz silindirik kol
							
Terminal	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston	Lehim, vida, faston
Kontak tipi	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK	1NA+1NK

NOT: Koruma kapağı ve koruma kapağı kanalı aksesuarları mevcuttur.

K serisi pedallar

	Tekli Pedallar	İkili Pedallar
		
Gövde malzemesi	Plastik, metal	Plastik, metal
Çalışma	Serbest çalıştırmalı, güvenlik mandallı, pedal kilitli, iki kademeli güvenlik mandallı	Her iki pedalda güvenlik mandallı, sol pedal serbest çalıştırmalı ve sağ pedalda güvenlik mandalı
Koruma	Açık, koruma ile	İkisi de korumalı, sol açık+sağ korumalı
Kontak tip	1NA+1NK, 2NA+2NK	1NA+1NK, 2NA+2NK
Kontak hareket hızı	Ani, yavaş	Ani

NOT: İstek halinde kablo rakoru, kablo kanalı, 2. kontak bloğu çalıştırma kiti ve kontak blok montaj destek elemanı ayrı olarak da tedarik edilir.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Güvenlik röleleri, EN/BS 13849-1 uyumlu, performans seviyesi Cat.4, PLe
- Çok fonksiyonlu, ön taraftaki pot ile fonksiyon seçimi
- Acil durdurma, ışık bariyerli ve çift-el kontrollü versiyonlar
- Genişleme modülleri eklenebilen versiyonlar
- 35mm din raya montaj, kompakt tasarım

SRC... Serisi



SRCES20



SRCES20S

Besleme gerilimi	Çıkış kontak tipi	Fonksiyon	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[V]				[EURO]	Adedi
Tek fonksiyon, vidali terminal					
24VAC/DC	2NA	Acil durdurma	**SRCES20**	174,00	1
24VAC/DC	3NA+1NK	Acil durdurma	**SRCES31**	199,50	1
Tek fonksiyon, yaylı terminal					
24VAC/DC	2NA	Acil durdurma	**SRCES20S**	174,00	1
24VAC/DC	3NA+1NK	Acil durdurma	**SRCES31S**	199,50	1

SRA... Serisi



SRAMF21

Yardmcı besleme gerilimi	Çıkış kontak tipi	Fonksiyon	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
[V]				[EURO]	Adedi
Tek fonksiyon					
24VDC	2NA + 1PNP	Çift-el kontrol izleme modülü	**SRATH21**	410,50	1
24VDC	2NA + 1PNP	OSSD Cihazları	**SRALC21**	443,10	1
24VDC	2NA	OSSD Cihazları	**SRASM20**	275,10	1
Çoklu fonksiyon					
24VDC	2NA + 1PNP	Çoklu-fonksiyon	**SRAMF21**	512,70	1

Programlanabilir güvenlik rölesi



SRPMFA164

Girişler	Çıkışlar	Fonksiyon	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
Programlanabilir güvenlik rölesi, 24VDC, vidalı terminal					
16 dijital giriş ve 4 Restart/ EDM girişi	4 OSSD çıkışı, 4 durum çıkışı ve 4 test çıkışı	Çoklu fonksiyon	**SRPMFA164**	976,30	1

RFID sensörler



SSF8TM

yeni

Besleme	Çıkış kontak tipi	Kodlama	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
5 pin verisyon					
24VDC	M12 konnektör	Generic	**SSF5GM**	246,30	1
24VDC	M12 pigtail konnektör, 15cm	Generic	**SSF5GP**	287,30	1
8 pin verisyon					
24VDC	M12 konnektör	Generic	**SSF8GM**	264,90	1
24VDC	M12 pigtail konnektör, 15cm	Generic	**SSF8GP**	298,50	1
24VDC	M12 konnektör	Teach-in	**SSF8TM**	283,60	1
24VDC	M12 pigtail konnektör, 15cm	Teach-in	**SSF8TP**	309,70	1



SSF8TP



SSFXC55

yeni



SSFXC58



SSFX01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Yardımcı elemanlar			
5-5 pin RFID sensör konnektör	**SSFXC55**	74,70	1
5-8 pin RFID sensör konnektör	**SSFXC58**	74,70	1
78 mm eksenler arası mesafeye uyum sağlamak için sabitleme braketi	**SSFX01**	37,30	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Güvenlik Şalterleri



KB P... - KM P...



KC P... - KN P...



KB Q... - KM Q...



KC Q... - KN Q...



KB N...



KC N...



KE N1...

Özellikler	Gövde	Kablo Girişi	Kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
					[EURO]	Adedi
Menteşeli, kısa silindir	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBP1L11**	66,50	1
Menteşeli, kısa silindir	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KMP1L11**	75,80	1
Menteşeli, uzun yekpare	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBP2L11**	69,20	1
Menteşeli, uzun yekpare	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KMP2L11**	79,40	1
Menteşeli, kısa silindir	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KCP1L11**	69,80	1
Menteşeli, kısa silindir	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KNP1L11**	78,40	1
Oluklu kollu	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBQ1L11**	60,30	1
Oluklu kollu	Metal	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KMQ1L11**	69,80	1
Oluklu kollu	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KCQ1L11**	63,20	1
Oluklu kollu	Metal	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KNQ1L11**	72,00	1
Anahtarlı - düz anahtar	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBN1L11**	64,30	1
Anahtarlı - açılı anahtar	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBN2L11**	64,30	1
Anahtarlı - düz "T" anahtar	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBN3L11**	62,50	1
Anahtarlı - açılı "T" anahtar	Plastik	Tek taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KBN4L11**	62,50	1
Anahtarlı - düz anahtar	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KCN1L11**	67,30	1
Anahtarlı - açılı anahtar	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KCN2L11**	67,30	1
Anahtarlı - düz "T" anahtar	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KCN3L11**	65,70	1
Anahtarlı - açılı "T" anahtar	Plastik	Çift taraflı	1NA+1NK yavaş hareketli❶	**KCN4L11**	65,70	1

❶ Diğer kontak konfigürasyonları mevcuttur. Ürün seçim tablolarındaki diğer opsiyonlar da temin edilir.

Özellikler	Hareketli mekanizma ile kontrol edilen kontaklar	Selenoid ile kontrol edilen kontaklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
				[EURO]	Adedi
Selenoid uyarıldığında elektriksel kilitlenen, ön anahtar girişli elektromanyetik güvenlik şalterleri					
24V AC/DC besleme	1NK	2NK+1NA	**KEN1E1024F**	312,40	1
24V AC/DC besleme	1NA	2NK+1NA	**KEN1E2024F**	312,40	1
24V AC/DC besleme	1NA+1NK	2NK	**KEN1E3024F**	312,40	1
120V AC/DC besleme	1NK	2NK+1NA	**KEN1E1120F**	320,80	1
120V AC/DC besleme	1NA	2NK+1NA	**KEN1E2120F**	320,80	1
120V AC/DC besleme	1NA+1NK	2NK	**KEN1E3120F**	320,80	1
230V AC/DC besleme	1NK	2NK+1NA	**KEN1E1230F**	320,80	1
230V AC/DC besleme	1NA	2NK+1NA	**KEN1E2230F**	320,80	1
230V AC/DC besleme	1NA+1NK	2NK	**KEN1E3230F**	320,80	1
Selenoid uyarılmadığında elektriksel kilitlenen, ön anahtar girişli elektromanyetik güvenlik şalterleri					
24V AC/DC besleme	1NK	2NK+1NA	**KEN1M1024F**	312,40	1
24V AC/DC besleme	1NA	2NK+1NA	**KEN1M2024F**	312,40	1
24V AC/DC besleme	1NA+1NK	2NK	**KEN1M3024F**	312,40	1
120V AC/DC besleme	1NK	2NK+1NA	**KEN1M1120F**	320,80	1
120V AC/DC besleme	1NA	2NK+1NA	**KEN1M2120F**	320,80	1
120V AC/DC besleme	1NA+1NK	2NK	**KEN1M3120F**	320,80	1
230V AC/DC besleme	1NK	2NK+1NA	**KEN1M1230F**	320,80	1
230V AC/DC besleme	1NA	2NK+1NA	**KEN1M2230F**	320,80	1
230V AC/DC besleme	1NA+1NK	2NK	**KEN1M3230F**	320,80	1

NOT: Ürünlerde anahtar dahili olarak yoktur, harici olarak aşağıdaki tablodan anahtar sipariş edilmelidir.



KEXN1



KEXN2



KEXN5

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min Sipariş
		[EURO]	Adedi
Elektromanyetik güvenlik şalteri için anahtarlar			
Düz anahtar	**KEXN1**	5,80	1
Açılı anahtar	**KEXN2**	5,80	1
Oynar kafalı anahtar	**KEXN5**	18,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Devre bağlantısı, motor açma-kapama ve kutup değiştirmeye uygundur.
- Özel devre şemalarına göre üretim imkanı
- IEC IP40 ya da IP65 ön-kısım koruma sınıfı
- 2 vida ile sabitleme
- Çok çeşitlilik



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Aç-Kapa Pako şalterler, önden montajlı						
	16	3	48	**GX1610U**	38,20	1
	20	3	48	**GX2010U**	44,30	1
	32	3	65	**GX3210U**	77,10	1
	40	3	65	**GX4010U**	109,20	1



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Kutup Değiştirici pako şalterler, önden montajlı						
	16	3	48	**GX1653U**	53,80	1
	20	3	48	**GX2053U**	61,60	1
	32	3	65	**GX3253U**	114,00	1
	40	3	65	**GX4053U**	163,40	1
	16	4	48	**GX1675U**	59,30	1
	20	4	48	**GX2075U**	75,20	1
	32	4	65	**GX3275U**	140,20	1
	40	4	65	**GX4075U**	192,50	1



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]	[mm]		[EURO]	Adedi
Yıldız-Üçgen Pako Şalterler					
	16	48	**GX1612U**	60,30	1
	20	48	**GX2012U**	75,20	1
	32	65	**GX3212U**	142,60	1
	40	65	**GX4012U**	195,50	1



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Ölçü komütatörleri, önden montajlı						
Voltmetre Faz-Nötr L1-N/L2-N/L3-N	16		48	**GX1668U**	40,40	1
Voltmetre Faz-Faz L1-L2/L2-L3/L3-L1	16		48	**GX1667U**	40,30	1
Voltmetre Faz voltajı için 3 faz ve 3 faz voltajları okumak için	16		48	**GX1666U**	52,50	1
Voltmetre Faz voltajı için 1 faz ve 3 faz voltajları okumak için	16		48	**GX1660U**	70,20	1
Ampermetre Direk akım okuma L1-L2-L3	16		48	**GX1697U**	110,90	1
Ampermetre 3 CTs üzerinden akım okuma için L1-L2-L3	16		48	**GX1698U**	54,20	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Aç kapa tip pako şalterler, hızlı montaj						
	20	1	48	**GX2090U47**	50,20	1
	20	2	48	**GX2091U47**	56,90	1
	20	3	65	**GX2010U47**	65,00	1
	20	4	65	**GX2092U47**	69,60	1



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Aç kapa tip pako şalterler, anahtarlı tip, hızlı montaj						
	20	1	48	**GX2090U29D**	71,20	1
	20	2	48	**GX2091U29D**	78,50	1
	20	3	48	**GX2010U29D**	86,90	1
	20	4	48	**GX2092U29D**	92,20	1



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Emniyet tip Aç-Kapa Pako Şalterler, önden montajlı						
	16	3	16	**GX1610U25**	42,80	1
	20	3	20	**GX2010U25**	51,30	1
	32	3	32	**GX3210U25**	83,40	1
	40	3	40	**GX4010U65**	113,40	1



Ön plaka	Anma Akımı AC1	Kutup sayısı	Ön plaka boyutu	Sipariş kodu	Fiyat	Min Sipariş
	[A]		[mm]		[EURO]	Adedi
Emniyet tip Aç-Kapa Pako Şalterler, pano kapağına montajlı						
	16	3	16	**GX1610O88**	65,00	1
	20	3	20	**GX2010O88**	70,40	1
	32	3	32	**GX3210O88**	105,20	1
	40	3	40	**GX4010O98**	139,70	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 3 ve 4 kutup, IEC standartı
- 3 kutup, UL489 standartlı opsiyonlar
- Elektronik açma ünitesi
- Test Butonu
- Ön tarafta trip göstergesi
- Ön tarafta Alarm göstergesi
- Geniş aksesuar ailesi

Elektronik kısa devre ve yüksek akım koruması, IEC standartı



P5ME3PS0100



P5ME4PS0100

Yüksek akım ayar aralığı	Kısa devre akım ayar aralığı	Kısa devre kesme kapasitesi 400V - Icu	Kısa devre kesme kapasitesi 400V - Ics	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]	[kA]	[kA]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu, IEC standartı						
40...100	60...1000	50	50	**P5ME3PS0100**	681,50	1
64...160	96...1600	50	50	**P5ME3PS0160**	764,30	1
100...250	150...2500	50	50	**P5ME3PS0250**	916,00	1
160...400	240...4000	65	65	**P5ME3PS0400**	1.466,50	1
252...630	378...6300	65	65	**P5ME3PS0630**	2.240,10	1
320...800	480...8000	65	65	**P5ME3PS0800**	2.555,10	1

Yüksek akım ayar aralığı	Kısa devre akım ayar aralığı	Kısa devre kesme kapasitesi 400V - Icu	Kısa devre kesme kapasitesi 400V - Ics	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]	[kA]	[kA]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu, IEC standartı						
40...100	60...1000	50	50	**P5ME4PS0100**	914,70	1
64...160	96...1600	50	50	**P5ME4PS0160**	950,40	1
100...250	150...2500	50	50	**P5ME4PS0250**	1.260,10	1
160...400	240...4000	65	65	**P5ME4PS0400**	1.776,50	1
252...630	378...6300	65	65	**P5ME4PS0630**	2.660,10	1
320...800	480...8000	65	65	**P5ME4PS0800**	3.256,10	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



P5X1011



P5X14..



P5X16D..



P5X1847..



P5X191..





P5X831L

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Yardımcı kontaklar			
1 C/O kontak	**P5X1011**	47,20	1
1 C/O kontak - yüksek akım, kısa devre göstergesi, şönt ve düşük gerilim göstergesi için	**P5X1311**	47,20	1
1 C/O kontak - yüksek akım, kısa devre göstergesi için	**P5X1311E**	61,40	1
Düşük gerilim açtırma			
24VAC/DC	**P5X14E024**	156,90	1
48VAC/DC	**P5X14E048**	156,90	1
110...130VAC/DC	**P5X14E110**	156,90	1
220...240VAC - 250VDC	**P5X14E230**	156,90	1
380...440VAC	**P5X14A400**	156,90	1
440...480VAC	**P5X14A440**	156,90	1
Şönt açtırma			
12VDC	**P5X16D012**	104,60	1
24VAC/DC	**P5X16E024**	104,60	1
48VAC/DC	**P5X16E048**	104,60	1
110...130VAC/DC	**P5X16E110**	104,60	1
220...240VAC - 250VDC	**P5X16E230**	104,60	1
380...500VAC	**P5X16A400**	104,60	1
IP65 uzatma şaftı ve kumanda kolu			
P5ME...0100 ... 0250 için, 469mm şaft, sarı/kırmızı kumanda kollu	**P5X18471**	140,70	1
P5ME...0400 ... 0630 için, 469mm şaft, sarı/kırmızı kumanda kollu	**P5X18472**	245,30	1
P5ME...0800 için, 469mm şaft, sarı/kırmızı kumanda kollu	**P5X18473**	384,90	1
P5ME...0100 ... 0250 için , 469mm şaft, grii kumanda kollu	**P5X18471B**	140,70	1
P5ME...0400 ... 0630 için , 469mm şaft, gri kumanda kollu	**P5X18472B**	245,30	1
P5ME...0800 için, 469mm şaft, gri kumanda kollu	**P5X18473B**	384,90	1
Uzaktan kontrol için motor ünitesi			
P5ME...0100 .. 0250 için, 24VDC	**P5X191D024**	914,70	1
P5ME...0100 .. 0250 için, 110VAC/DC	**P5X191E110**	914,70	1
P5ME...0100 .. 0250 için, 230VAC / 220VDC	**P5X191E230**	914,70	1
P5ME...0400 ... 0630 için, 24VDC	**P5X192D024**	1.243,10	1
P5ME...0400 ... 0630 için, 110VAC/DC	**P5X192E110**	1.243,10	1
P5ME...0400 ... 0630 için, 230VAC / 220VDC	**P5X192E230**	1.243,10	1
P5ME...0800 için, 24VDC	**P5X193D024**	1.478,30	1
P5ME...0800 için, 110VAC/DC	**P5X193E110**	1.478,30	1
P5ME...0800 için, 230VAC / 220VDC	**P5X193E230**	1.478,30	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Güç terminal korumaları, uzun tip			
3 kutup koruma, P5ME...0100 .. 0250 için	**P5X831L**	36,20	1
3 kutup koruma, P5ME...0400 ... 0630 için	**P5X832L**	70,40	1
3 kutup koruma, P5ME...0800 için	**P5X833L**	129,40	1
4 kutup koruma, P5ME...0100 .. 0250 için	**P5X841L**	46,20	1
4 kutup koruma, P5ME...0400 ... 0630 için	**P5X842L**	75,20	1
4 kutup koruma, P5ME...0800 için	**P5X843L**	294,60	1
Güç terminal korumaları, kısa tip			
3 kutup koruma, P5ME...0100 .. 0250 için	**P5X831S**	18,30	1
3 kutup koruma, P5ME...0400 ... 0630 için	**P5X832S**	41,80	1
3 kutup koruma, P5ME...0800 için	**P5X833S**	111,30	1
4 kutup koruma, P5ME...0100 .. 0250 için	**P5X841S**	29,30	1
4 kutup koruma, P5ME...0400 ... 0630 için	**P5X842S**	70,10	1
4 kutup koruma, P5ME...0800 için	**P5X843S**	152,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 16A - 1600A arası modeller
- Modeller: kendinden mandallı, pano kapağına montajlı ve kutu içinde
- Geniş aksesuar yelpazesi
- Fotovoltaik uygulamalar için 1250A'e kadar olan modeller
- Polikarbonat kutuda enversörlü yük ayırıcılar

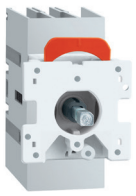
Yük ayırıcılar, 16 - 160A arası, GA serisi



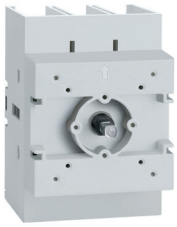
GA016 A - GA063SA



GA063 A - GA160 A



GA016 C - GA063SC



GA063 C - GA160 C



GAX42...A - GAX41...A



GAX42 040C - GAX41 040C

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC22A (<690V)	AC23A (<415V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3-kutup Yük ayırıcılar. Direk kullanım, siyah mandallı					
16	16	16	**GA016A**	31,10	1
25	25	25	**GA025A**	34,50	1
32	32	32	**GA032A**	41,60	1
40	40	40	**GA040A**	48,60	1
63	63	45	**GA063SA**	55,00	1
63	63	63	**GA063A**	78,50	1
80	80	80	**GA080A**	90,50	1
100	100	100	**GA100A**	124,20	1
125	125	125	**GA125A**	143,70	1
160	125	125	**GA160A**	154,40	1

NOT: Dahili sarı-kırmızı kumanda koluna sahip modeller için lütfen irtibata geçiniz.

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC22A (<690V)	AC23A (<415V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3-kutup Yük ayırıcılar. Pano kapağına montaj, şaftlı					
16	16	16	**GA016C**	31,10	1
25	25	25	**GA025C**	34,50	1
32	32	32	**GA032C**	41,60	1
40	40	40	**GA040C**	48,60	1
63	40	40	**GA063SC**	55,00	1
63	63	63	**GA063C**	78,50	1
80	80	80	**GA080C**	90,50	1
100	100	100	**GA100C**	124,20	1
125	125	125	**GA125C**	143,70	1
160	125	125	**GA160C**	154,40	1

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie AC22A (<690V)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4.kutup. Eş zamanlı kapama. GA...A modelleri için				
40	40	**GAX42040A**	18,30	1
63	45	**GAX42063SA**	25,10	1
63	63	**GAX42063A**	30,60	1
80	80	**GAX42080A**	39,10	1
100	100	**GAX42100A**	64,20	1
125	125	**GAX42125A**	74,70	1
160	125	**GAX42160A**	78,00	1

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie AC22A (<690V)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4.kutup. Eş zamanlı kapama. GA...C modelleri için				
40	40	**GAX42040C**	18,30	1
63	40	**GAX42063SC**	25,10	1
63	63	**GAX42063C**	30,60	1
80	80	**GAX42080C**	39,10	1
100	100	**GAX42100C**	64,20	1
125	125	**GAX42125C**	74,70	1
160	125	**GAX42160C**	78,00	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



GAX42...A - GAX41...A



GAX42 040C - GAX41 040C

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie AC22A (<690V)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4.Kutup. Erken kapama. GA...A modelleri için				
40	40	**GAX41040A**	27,40	1
63	45	**GAX41063SA**	35,50	1
125	125	**GAX41125A**	81,60	1

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie AC22A (<690V)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4.Kutup. Erken kapama. GA...C modelleri için				
40	40	**GAX41040C**	27,40	1
125	125	**GAX41125C**	81,60	1

Tak-çıkar bloklar ve aksesuarlar



GAX10 11A



GAX10 11C



GAX3...A



GAX3...C

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Aksesuarlar			
Yardımcı kontak 1NA+1NK GA...A için	**GAX1011A**	21,50	1
Yardımcı kontak 1NA+1NK GA...C için	**GAX1011C**	21,50	1
Yardımcı kontak 1NA+1NK GA016 A ...GA040 D için	**GAX1110EA**	31,00	1
Yardımcı kontak 1NA+1NK GA063 A ... GA125 D için	**GAX1210EA**	31,00	1
GAZ1 için kablo giriş plakası	**GAX30**	59,00	1
Nötr terminal GA016 A-GA040 A için	**GAX31A**	24,80	1
Nötr terminal GA063 A-GA125 A için	**GAX32A**	74,70	1
Nötr terminal GA016 C-GA040 C için	**GAX31C**	24,80	1
Nötr terminal GA063 C-GA125 C için	**GAX32C**	74,70	1
Toprak terminali GA016 A-GA040 A için	**GAX33A**	24,80	1
Toprak terminali GA063 A-GA125 A için	**GAX34A**	74,70	1
Toprak terminali GA016 C-GA040 C için	**GAX33C**	24,80	1
Toprak terminali GA063 C-GA125 C için	**GAX34C**	74,70	1



GAX61



GAX62



GAX68

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Pano kapağı için kumanda kolları, kilitlenebilir			
Kırmızı/Sarı. Vida sabitlemeli (GA...A, GA063 SA, GA...C, GA040 D, GD... için)	**GAX61**	13,00	1
Siyah. Vida sabitlemeli (GA...A, GA063 SA, GA...C, GA040 D, GD... için)	**GAX61B**	13,00	1
Kırmızı/Sarı. Vida sabitlemeli. Seçici kumanda kolu (GA...A, GA063 SA, GA...C, GA040 D, GD... için)	**GAX62**	24,40	1
Siyah. Vida sabitlemeli. Seçici kumanda kolu (GA...A, GA063 SA, GA...C, GA040 D, GD... için)	**GAX62B**	24,40	1
Kırmızı/Sarı. halka sabitlemeli. Seçici kumanda kolu, geri dönüşlü (GA...A, GA063 SA, GA...C, GA040 D, GD... için)	**GAX63**	22,10	1
Siyah. halka sabitlemeli. Seçici kumanda kolu, geri dönüşlü (GA...A, GA063 SA, GA...C, GA040 D, GD... için)	**GAX63B**	22,10	1
Kırmızı/Sarı. halka sabitlemeli. Seçici kumanda kolu, UL508' e uygun (GA...A, GA063 SA, GA040 D, GD... için)	**GAX64**	35,50	1
Siyah. halka sabitlemeli. Seçici kumanda kolu, UL508' e uygun (GA...A, GA063 SA, GA040 D, GD... için)	**GAX64B**	35,50	1
Kırmızı/Sarı kumanda kolu, GA063 A...GA160 A için, GAX60B ürünü ile birlikte kullanılmalıdır	**GAX66N**	51,10	1
Siyah Kumanda kolu, GA063 A...GA160 A için, GAX60B ürünü ile birlikte kullanılmalıdır	**GAX66NB**	65,40	1
Siyah GAX50... için mekanik kilit mekanizması (I-0-II)	**GAX67B**	28,00	1
GAX66 kumanda kolları için, siyah adaptör kumanda kolu	**GAX60B**	7,90	1
Kırmızı/Sarı. Vida sabitlemeli (GA016 A...GA063 SA, GA040 D, GA016 C...GA040 C, GD... için)	**GAX68**	21,70	1
Siyah. Vida sabitlemeli (GA016 A...GA063 SA, GA040 D, GA016 C...GA040 C, GD... için)	**GAX68B**	21,70	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



GAX7...



GAX18S...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Pano kap. montaj mandallar için şaft eklentisi. GA...A and GA...D yük ayırıcılar için			
70mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7070**	8,60	1
90mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7090**	9,10	1
150mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7150**	10,50	1
200mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7200**	11,30	1
300mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7300**	16,10	1
400mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7400**	22,50	1
500mm uzunlukta, GA…A and GA…D. için ■5mm	**GAX7500**	31,00	1
150mm uzunlukta GAX66N ve GAX66NB için (GA063A... GA160A arası kullanılır) ■7mm	**GAX7150AN**	18,30	1
200mm uzunlukta GAX66N ve GAX66NB için (GA063A... GA160A arası kullanılır) ■7mm	**GAX7200AN**	19,40	1
300mm uzunlukta GAX66N ve GAX66NB için (GA063A... GA160A arası kullanılır) ■7mm	**GAX7300AN**	22,20	1
400mm uzunlukta GAX66N ve GAX66NB için (GA063A... GA160A arası kullanılır) ■7mm	**GAX7400AN**	33,70	1
500mm uzunlukta GAX66N ve GAX66NB için (GA063A... GA160A arası kullanılır) ■7mm	**GAX7500AN**	60,50	1
5mm uzunluktaki şaftlar için destek aparatı	**GAX18S05**	37,90	1
7mm uzunluktaki şaftlar için destek aparatı	**GAX18S07**	37,90	1



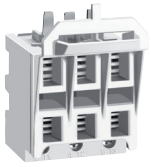
GAX50 0... - GAX60 0...



GAX83..84



GAX81..82



GAX39 1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Enversör için mekanik kilit (I-0-II)			
GA016 A-GA040 A için	**GAX5000**	63,40	1
GA063 A-GA125 A için	**GAX5001**	78,50	1
6-8 kutuplu yük ayırıcılar için mekanik bağlantı			
GA016 A-GA040 A	**GAX6000**	59,00	1
GA063 A-GA125 A	**GAX6001**	68,00	1
Terminal koruma kapağı			
3 kutup GA016 A-GA040 A, GA016 C-GA040 C için, alt ve üst	**GAX83**	12,00	1
3 kutup GA063 A-GA125 A, GA063 C-GA125 C için, alt ve üst	**GAX84**	19,90	1
1 kutup GAX42 040A, GAX42040C, GAX41 040A, GAX41 040C için, alt ve üst	**GAX81**	7,00	1
1 kutup GAX42063A-GAX42 125A, GAX42 063C-GAX42 125C, GAX41 125A, GAX41 125C için, alt ve üst	**GAX82**	11,30	1
GA016 A-GA032 A yük ayırıcılar için sigorta yuvası			
10.3x38 sigorta boyutu için uygun	**GAX391**	52,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Kutulu 3 kutuplu yük ayırıcılar



GAZ016...-GAZ040...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Kutulu kırmızı/sarı kumanda kolu			
16	**GAZ016**	130,10	1
25	**GAZ025**	140,20	1
32	**GAZ032**	144,90	1
40	**GAZ040**	152,70	1
63	**GAZ063C**	228,10	1
80	**GAZ080C**	269,70	1
100	**GAZ100C**	344,00	1
125	**GAZ125**	444,30	1
160	**GAZ160**	455,70	1

NOT: Siyah kumanda kollu, enversörlü ve 4 kutuplu versiyonlar için lütfen bizlerle irtibata geçiniz.

Yük ayırıcılar için boş kutular



GAZ1...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Kutulu kırmızı/sarı kumanda kolu. Komple şaft eklentili			
GA016 A-GA040 A ve GA040 D için	**GAZ1**	69,00	1
GA063A - GA100A için	**GAZ2**	120,60	1
GA125A için	**GAZ3**	181,80	1

NOT: Siyah kumanda kollu, enversörlü ve 4 kutuplu versiyonlar için lütfen bizlerle irtibata geçiniz.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Yük ayırıcılar 160A- 1000A
GL serisi



GL0160C1

IEC Termik akımı Ith	IEC Nominal akımı Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
AC21A (≤690V)	AC23A (≤415V)	AC23A (≤690V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
IEC/EN tipi 3 kutuplu yük ayırıcılar. Pano kapağından kontrol için; harici olarak kumanda kolu ve uzatma şaft seçilmelidir. Direk kontrol etmek için ise harici olarak kumanda kolu seçilmelidir.					
160	160	160	**GL0160C1**	190,10	1
200	200	200	**GL0200C1**	261,40	1
250	250	250	**GL0250C1**	344,50	1
315	250	250	**GL0315C1**	432,40	1
320	320	320	**GL0320C1**	475,20	1
400	400	400	**GL0400C1**	540,50	1
500	500	500	**GL0500C1**	683,70	1
630	630	500	**GL0630C1**	736,60	1
630	630	630	**GL0631C1**	1.038,30	1
800	800	800	**GL0800C1**	1.211,80	1
1000	1000	800	**GL1000C1**	1.924,60	1



GLX420315

Açıklama	IEC Termik akım Ith	IEC Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC21A (≤690V)	AC23A (≤415V)	AC23A (≤690V)			
	[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4. kutup, eş zamanlı kapama						
GL0160C1...GL0315C1 için	315	250	250	**GLX420315**	112,90	1
GL0320C1 için	320	320	320	**GLX420320**	184,10	1
GL0400C1 için	400	400	400	**GLX420400**	178,20	1
GL0500C1 için	500	500	500	**GLX420500**	213,80	1
GL0630C1 için	630	630	500	**GLX420630**	237,60	1
GL0631C1 için	630	630	630	**GLX420631**	316,00	1
GL0800C1 için	800	800	800	**GLX420800**	369,50	1
GL1000C1 için	1000	1000	800	**GLX421000**	537,00	1



GL0200C1UL

Akım	Maks. 3 faz beygir gücü oranı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[HP/V]		[EURO]	Adedi
UL98 tipi 3 kutuplu yük ayırıcı. Pano kapağından kontrol için; harici olarak kumanda kolu ve uzatma şaft seçilmelidir. Direk kontrol etmek için ise harici olarak kumanda kolu seçilmelidir.				
200	75/240 150/480 200/600	**GL0200C1UL**	958,20	1
400	125/240 150/480 350/600	**GL0400C1UL**	1.361,40	1
600	200/240 450/480 500/600	**GL0600C1UL**	2.340,40	1
800	250/240 500/480 500/600	**GL0800C1UL**	2.739,50	1

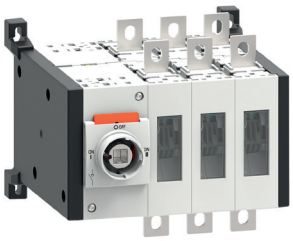


GLX420200UL

Açıklama	Akım	Maks. 3 faz beygir gücü oranı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[A]	[HP/V]		[EURO]	Adedi
4. kutup, eş zamanlı kapama					
GL0200C1UL için	200	75/240 150/480 200/600	**GLX420200UL**	262,50	1
GL0400C1UL için	400	125/240 150/480 350/600	**GLX420400UL**	396,30	1
GL0600C1UL için	600	200/240 450/480 500/600	**GLX420600UL**	679,50	1
GL0800C1UL için	800	250/240 500/480 500/600	**GLX420800UL**	796,00	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Enversörlü yük ayırıcılar 160A- 1000A
GL serisi



GLC...C1

IEC Termik akımı Ith AC21A (≤690V)	IEC Nominal akım Ie AC33A (≤415V)	IEC Nominal akım Ie AC33B (≤690V)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu enversörlü yük ayırıcılar. Pano kapağından kontrol için; harici olarak kumanda kolu ve uzatma şaft seçilmelidir. Direk kontrol etmek için ise harici olarak kumanda kolu seçilmelidir.					
160	160	160	**GLC0160C1**	712,80	1
200	200	200	**GLC0200C1**	831,60	1
250	250	250	**GLC0250C1**	1.033,60	1
315	250	250	**GLC0315C1**	1.104,80	1
320	320	320	**GLC0320C1**	1.164,20	1
400	400	400	**GLC0400C1**	1.366,20	1
500	500	500	**GLC0500C1**	1.820,00	1
630	630	500	**GLC0630C1**	2.174,00	1
630	630	630	**GLC0631C1**	3.163,60	1
800	800	800	**GLC0800C1**	3.148,20	1
1000	1000	800	**GLC1000C1**	4.395,60	1



GLC...T4C1

IEC Termik akımı Ith AC21A (≤690V)	IEC Nominal akım Ie AC33A (≤415V)	IEC Nominal akım Ie AC33B (≤690V)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu enversörlü yük ayırıcılar. Pano kapağından kontrol için; harici olarak kumanda kolu ve uzatma şaft seçilmelidir. Direk kontrol etmek için ise harici olarak kumanda kolu seçilmelidir.					
160	160	160	**GLC0160T4C1**	871,70	1
200	200	200	**GLC0200T4C1**	986,00	1
250	250	250	**GLC0250T4C1**	1.191,70	1
315	250	250	**GLC0315T4C1**	1.250,90	1
320	320	320	**GLC0320T4C1**	1.389,60	1
400	400	400	**GLC0400T4C1**	1.425,60	1
500	500	500	**GLC0500T4C1**	2.080,20	1
630	630	500	**GLC0630T4C1**	2.494,80	1
630	630	630	**GLC0631T4C1**	3.654,30	1
800	800	800	**GLC0800T4C1**	4.158,00	1
1000	1000	800	**GLC1000T4C1**	4.752,00	1



GLC0200C1UL

Akım	Maks. 3 faz beygir gücü oranı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[HP/V]		[EURO]	Adedi
UL1008 tipi 3 kutuplu enversörlü yük ayırıcı. Pano kapağından kontrol için; harici olarak kumanda kolu ve uzatma şaft seçilmelidir. Direk kontrol etmek için ise harici olarak kumanda kolu seçilmelidir.				
200	75/240 150/480 200/600	**GLC0200C1UL**	2.817,90	1
400	125/240 250/480 350/600	**GLC0400C1UL**	4.114,00	1



GLC0200T4C1UL

Akım	Maks. 3 faz beygir gücü oranı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[HP/V]		[EURO]	Adedi
UL1008 tipi 4 kutuplu enversörlü yük ayırıcı. Pano kapağından kontrol için; harici olarak kumanda kolu ve uzatma şaft seçilmelidir. Direk kontrol etmek için ise harici olarak kumanda kolu seçilmelidir.				
200	75/240 150/480 200/600	**GLC0200T4C1UL**	3.340,70	1
400	125/240 250/480 350/600	**GLC0400T4C1UL**	4.948,00	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

GL serisi aksesuarlar



GLX61DB



GLX61D

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
GL Serisi direkt kumanda kolları			
GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için siyah kumanda kolu	**GLX61DB**	45,60	1
GL0160...GL0315 için sarı/kırmızı kumanda kolu	**GLX61D**	45,60	1
GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için siyah kumanda kolu	**GLX62DB**	53,20	1
GLC0320...GLC0630 için sarı/kırmızı kumanda kolu	**GLX62D**	53,20	1
GL0631...GL1000 için siyah kumanda kolu	**GLX63DB**	64,90	1
GL0631...GL1000 için sarı/kırmızı kumanda kolu	**GLX63D**	64,90	1



GLX61



GLX61B



GLX61CB



GLX7...



GLX00

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
GL Serisi pano kapağı kumanda için aksesuarlar			
Kumanda Kolları			
GL0160...GL0315 için kumanda kolu, sarı/kırmızı,125mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■10mm	**GLX61**	53,50	1
GL0160...GL0315 için kumanda kolu, siyah, 125mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■10mm	**GLX61B**	53,50	1
GLC0160...GLC0315 için kumanda kolu, siyah,125mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■10mm	**GLX61CB**	74,40	1
GL0320...GL0630 için kumanda kolu, sarı/kırmızı,175mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■10mm	**GLX62**	59,40	1
GL0320...GL0630 için kumanda kolu, siyah, 175mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■10mm	**GLX62B**	59,40	1
GLC0320...GLC0630 için kumanda kolu, siyah,175mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■10mm	**GLX62CB**	92,10	1
GL0631...GL1000 için kumanda kolu, sarı/kırmızı, 175mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■12mm	**GLX63**	92,10	1
GL0631...GL1000 için kumanda kolu, siyah, 175mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■ 12mm	**GLX63B**	84,30	1
GLC0631...GLC1000 için kumanda kolu, siyah, 175mm tutma kolu uzunluğu, vidalı bağlantı, UL508A'ya uygun, ■12mm	**GLX63CB**	101,00	1
GLX61,GLX61B, GLX61CB, GLX62, GLX62B, GLX62CB için uzatma şaftları			
150 mm uzunluk, ■10 mm	**GLX7150S10**	19,30	1
200 mm uzunluk, ■10 mm	**GLX7200S10**	21,00	1
300 mm uzunluk, ■10 mm	**GLX7300S10**	23,50	1
400 mm uzunluk, ■10 mm	**GLX7400S10**	32,40	1
500 mm uzunluk, ■10 mm	**GLX7500S10**	58,20	1
GLX63, GLX63B, GLX63CB için uzatma şaftları			
150 mm uzunluk, 12 mm	**GLX7150S12**	39,30	1
200 mm uzunluk, 12 mm	**GLX7200S12**	42,00	1
300 mm uzunluk, 12 mm	**GLX7300S12**	48,00	1
400 mm uzunluk, 12 mm	**GLX7400S12**	66,00	1
500 mm uzunluk, 12 mm	**GLX7500S12**	118,00	1
Şaft sabitleme halkası	**GLX00**	20,20	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.


GLX1010EA


GLX1001


GLX300


GLX301


GLX8...


GLX9...


GLX501


GLX503


GLX505


GLX2...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
GL Serisi için diğer aksesuarlar			
Yardımcı kontaklar			
1 NK vidalı terminal	**GLX1001**	21,40	1
1 NA vidalı terminal, EB (erken-açma) özellikli	**GLX1010EA**	21,40	1
Nötr kutbu (GL0160...GL0315)	**GLX300**	116,60	1
Nötr kutbu (GL0320...GL0630)	**GLX302**	259,00	1
Nötr kutbu (GL0631...GL0800)	**GLX304**	323,10	1
Nötr kutbu (GL1000)	**GLX306**	550,00	1
Toprak kutbu (GL0160...GL0315)	**GLX301**	104,80	1
Toprak kutbu (GL0320...GL0630)	**GLX303**	235,20	1
Toprak kutbu (GL0631...GL0800)	**GLX305**	323,10	1
Toprak kutbu (GL1000)	**GLX307**	550,00	1
1 kutup - terminal kapağı			
3 'lü set (3x1 kutup), GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için	**GLX800**	56,70	1
4 'lü set (4x1 kutup), GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için	**GLX801**	75,30	1
3 'lü set (3x1 kutup), GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX802**	80,90	1
4 'lü set (4x1 kutup), GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX803**	107,70	1
3 'lü set (3x1 kutup),GL0631...GL1000 ve GLC0631...GLC1000 için	**GLX804**	95,40	1
4 'lü set (4x1 kutup),GL0631...GL1000 ve GLC0631...GLC1000 için	**GLX805**	127,10	1
1 kutup - faz bariyeri (500V üstü gerilimler için)			
6 'lı set (6x1 kutup), GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için	**GLX900**	80,60	1
8 'li set (8x1 kutup), GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için	**GLX901**	107,40	1
6 'lı set (6x1 kutup), GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX902**	126,60	1
8 'li set (8x1 kutup), GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX903**	169,30	1
6 'lı set (6x1 kutup), GL0631...GL1000 ve GLC0631...GLC1000 için	**GLX904**	136,60	1
8 'li set (8x1 kutup), GL0631...GL1000 ve GLC0631...GLC1000 için	**GLX905**	183,00	1
Terminal kelepçesi, sert ve esnek kablolar için			
1 'li set (1x1 kutup), GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için	**GLX500**	42,90	1
3 'lü set (3x1 kutup), GL0160...GL0315 ve GLC0160...GLC0315 için	**GLX501**	129,00	1
1 'li set (1x1 kutup), GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX502**	81,90	1
3 'lü set (3x1 kutup), GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX503**	245,40	1
1 'li set, (1x1 kutup), çift kablolar için, GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX504**	84,50	1
3 'lü set (3x1 kutup), çift kablolar için, GL0320...GL0630 ve GLC0320...GLC0630 için	**GLX505**	253,70	1
1 'li set, dörtlü kablolar için GL0631...GL1000 ve GLC0631...GLC1000 için	**GLX506**	95,00	1
3 'li set, dörtlü kablolar için GL0631...GL1000 ve GLC0631...GLC1000 için	**GLX507**	286,30	1
1 kutup köprüleme barası			
3 'li set, GLC0160...GLC0315 için	**GLX201**	96,70	1
4 'li set, GLC0160...GLC0315 için	**GLX202**	129,00	1
3 'li set, GLC0320...GLC0630 için	**GLX206**	130,70	1
4 'li set, GLC0320...GLC0630 için	**GLX207**	176,50	1
3 'li set, GLC0631...GLC1000 için	**GLX208**	175,80	1
4 'li set, GLC0631...GLC1000 için	**GLX209**	235,20	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Motorlu kontrol üniteli enversörlü yük ayırıcılar

yeni



GLCMB0160D024

AC21A (≤690V)	AC33B (≤400V)	AC33B (≤690V)	Besleme gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]	[A]	[V]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu, motor kontrol üniteli enversörlü yük ayırıcılar						
125	125	125	24VDC	**GLCMB0125D024**	2.860,70	1
160	160	160	24VDC	**GLCMB0160D024**	3.140,80	1
200	200	200	24VDC	**GLCMB0200D024**	3.376,50	1
250	250	250	24VDC	**GLCMB0250D024**	3.609,20	1
315	315	250	24VDC	**GLCMB0315D024**	3.993,40	1
125	125	125	10...125VAC/DC	**GLCMB0125E110**	2.860,70	1
160	160	160	10...125VAC/DC	**GLCMB0160E110**	3.140,80	1
200	200	200	10...125VAC/DC	**GLCMB0200E110**	3.376,50	1
250	250	250	10...125VAC/DC	**GLCMB0250E110**	3.609,20	1
315	315	250	10...125VAC/DC	**GLCMB0315E110**	3.993,40	1
125	125	125	208...277VAC	**GLCMB0125A230**	1.639,80	1
160	160	160	208...277VAC	**GLCMB0160A230**	1.897,80	1
200	200	200	208...277VAC	**GLCMB0200A230**	2.191,90	1
250	250	250	208...277VAC	**GLCMB0250A230**	2.492,00	1
315	315	250	208...277VAC	**GLCMB0315A230**	2.944,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



GLCMB0160T4D024

yeni

AC21A (≤690V)	AC33B (≤400V)	AC33B (≤690V)	Besleme gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[A]	[A]	[V]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu, motor kontrol üniteli enversörlü yük ayırıcılar						
125	125	125	24VDC	**GLCMB0125T4D024**	2.974,00	1
160	160	160	24VDC	**GLCMB0160T4D024**	3.264,80	1
200	200	200	24VDC	**GLCMB0200T4D024**	3.509,70	1
250	250	250	24VDC	**GLCMB0250T4D024**	3.754,60	1
315	315	250	24VDC	**GLCMB0315T4D024**	4.152,60	1
125	125	125	10...125VAC/DC	**GLCMB0125T4E110**	2.974,00	1
160	160	160	10...125VAC/DC	**GLCMB0160T4E110**	3.264,80	1
200	200	200	10...125VAC/DC	**GLCMB0200T4E110**	3.509,70	1
250	250	250	10...125VAC/DC	**GLCMB0250T4E110**	3.754,60	1
315	315	250	10...125VAC/DC	**GLCMB0315T4E110**	4.152,60	1
125	125	125	208...277VAC	**GLCMB0125T4A230**	1.900,50	1
160	160	160	208...277VAC	**GLCMB0160T4A230**	2.199,10	1
200	200	200	208...277VAC	**GLCMB0200T4A230**	2.537,90	1
250	250	250	208...277VAC	**GLCMB0250T4A230**	2.887,00	1
315	315	250	208...277VAC	**GLCMB0315T4A230**	3.412,70	1



GLXM1D024

yeni

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Genişleme modülleri			
2 C/O röle çıkışı	**EXP1003**	291,10	1
2 NA röle çıkışı	**EXP1006**	117,40	1
RS485 haberleşme	**EXP1012**	187,20	1
Motor ünitesi			
GLCM...D024 için	**GLXM1D024**	2.217,90	1
GLCM...E110 için	**GLXM1E110**	2.217,90	1
GLCM...A230 için	**GLXM1A230**	2.217,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

GL SERİSİ HIZLI SEÇİM KLAVUZU






IEC/EN







Tipi	IEC termik akımı, Ith	IEC Nominal Akımı, Ie		400V kondansatör için IEC reaktif gücü	4.kutup	Nötr terminali	Toprak terminali	Direkt kumanda kolu	
	AC21A (≤690V)	AC23A (≤400V)	AC23A (≤500V)					Siyah	Sarı/kırmızı
Şiparis kodu	[A]	[A]	[A]	[kvar]	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu
IEC/EN 3 kutuplu yük ayırıcılar									
GL0160C1	160	160	160	80	GLX420315	GLX300	GLX301	GLX61DB	GLX61D
GL0200C1	200	200	200	100					
GL0250C1	250	250	250	115					
GL0315C1	315	250	250	145					
GL0320C1	320	320	320	145	GLX420320	GLX302	GLX303	GLX62DB	GLX62D
GL0400C1	400	400	400	180	GLX420400				
GL0500C1	500	500	500	200	GLX420500				
GL0630C1	630	630	500	250	GLX420630				
GL0631C1	630	630	630	250	GLX420631	GLX304	GLX305	GLX63DB	GLX63D
GL0800C1	800	800	800	310	GLX420800				
GL1000C1	1000	1000	800	460	GLX421000	GLX306	GLX307		
IEC/EN 3 kutuplu enversörlü yük ayırıcılar									
GLC0160C1	160	160	160	–	–	–	–	GLX61DB	–
GLC0200C1	200	200	200						
GLC0250C1	250	250	250						
GLC0315C1	315	250	250						
GLC0320C1	320	320	320					GLX62DB	
GLC0400C1	400	400	400						
GLC0500C1	500	500	500						
GLC0630C1	630	630	500						
GLC0631C1	630	630	630	–	–	–	–	GLX63DB	–
GLC0800C1	800	800	800						
GLC1000C1	1000	1000	800						
IEC/EN 4 kutuplu enversörlü yük ayırıcılar									
GLC0160T4C1	160	160	160	–	–	–	–	GLX61DB	–
GLC0200T4C1	200	200	200						
GLC0250T4C1	250	250	250						
GLC0315T4C1	315	250	250						
GLC0320T4C1	320	320	320					GLX62DB	
GLC0400T4C1	400	400	400						
GLC0500T4C1	500	500	500						
GLC0630T4C1	630	630	500						
GLC0631T4C1	630	630	630	–	–	–	–	GLX63DB	–
GLC0800T4C1	800	800	800						
GLC1000T4C1	1000	1000	800						

❶ cULus sertifika süreci devam ediyor.

❷ 1 adet kablo bağlantısı için 1 adet set. – Maksimum İletken kesiti: 120mm²/250kcmil; –Minimum iletken kesiti: 16mm²/6AWG.

❸ 3 adet kablo bağlantısı için 3 adet set. – Maksimum İletken kesiti: 120mm²/250kcmil; – Minimum iletken kesiti: 16mm²/6AWG.

❹ 1 adet kablo bağlantısı için 1 adet set. – Maksimum İletken kesiti: 304mm²/600kcmil; – Minimum iletken kesiti: 33.6mm²/2AWG.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.










Pano kapağı için kumanda kolu		Pano kapagında kumanda için uzatma şaftı				Şaft sabitleme halkası	Yardımcı kontaklar	Terminal kapakları	Faz bariyerleri	Terminal kelepçeleri	Köprüleme baraları
Siyah	Sarı/kırmızı		Pano derinligi		Şaft seçimi						
Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu	min [mm]	max [mm]	□ [mm]	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu	Şiparis kodu
GLX61B	**GLX61**	**GLX7150S10** **GLX7200S10** **GLX7300S10** **GLX7400S10** **GLX7500S10**	124	194 244 344 444 544	10	**GLX00**	**GLX1001** (1NK) **GLX1010EA** (1NA erken açma)	**GLX800** (3'lü set) **GLX801** (4'lü set)	**GLX900** (6'lı set) **GLX901** (8'li set)	**GLX500** ❷ **GLX501** ❸	–
GLX62B	**GLX62**	**GLX7150S10** **GLX7200S10** **GLX7300S10** **GLX7400S10** **GLX7500S10**	157	227 277 377 477 577				**GLX802** (3'lü set) **GLX803** (4'lü set)	**GLX902** (6'lı set) **GLX903** (8'li set) Dahili	**GLX502** ❹ **GLX503** ❺ **GLX504** ❻ **GLX505** ❼	
GLX63B	**GLX63**	**GLX7150S12** **GLX7200S12** **GLX7300S12** **GLX7400S12** **GLX7500S12**	212	232 282 382 482 582	12	**GLX00**	**GLX1001** (1NK) **GLX1010EA** (1NA erken açma)	**GLX804** (3'lü set) **GLX805** (4'lü set)	**GLX904** (3'lı set) **GLX905** (8'li set) Dahili	**GLX506** ❽ **GLX507** ❾	–
GLX61CB	–	**GLX7150S10** **GLX7200S10** **GLX7300S10** **GLX7400S10** **GLX7500S10**	220	290 340 440 540 640	10	**GLX00**	**GLX1001** (1NK) **GLX1010EA** (1NA erken açma)	**GLX800** (3'lü set) **GLX801** (4'lü set)	**GLX900** (6'lı set) **GLX901** (8'li set)	**GLX500** ❷ **GLX501** ❸	**GLX201** (3'lü set) **GLX202** (4'lü set)
GLX62CB	–	**GLX7150S10** **GLX7200S10** **GLX7300S10** **GLX7400S10** **GLX7500S10**	267	337 387 487 587 687				**GLX802** (3'lü set) **GLX803** (4'lü set)	**GLX902** (6'lı set) **GLX903** (8'li set) Dahili	**GLX502** ❹ **GLX503** ❺ **GLX504** ❻ **GLX505** ❼	**GLX206** (3'lü set) **GLX207** (4'lü set)
GLX63CB	–	**GLX7150S12** **GLX7200S12** **GLX7300S12** **GLX7400S12** **GLX7500S12**	308	378 428 528 628 728	12	**GLX00**	**GLX1001** (1NK) **GLX1010EA** (1NA erken açma)	**GLX804** (3'lü set) **GLX805** (4'lü set)	**GLX904** (6'lı set) **GLX905** (8'li set) Dahili	**GLX506** ❽ **GLX507** ❾	**GLX208** (3'lü set) **GLX209** (4'lü set)
GLX61CB	–	**GLX7150S10** **GLX7200S10** **GLX7300S10** **GLX7400S10** **GLX7500S10**	220	290 340 440 540 640	10	**GLX00**	**GLX1001** (1NK) **GLX1010EA** (1NA erken açma)	**GLX800** (3'lü set) **GLX801** (4'lü set)	**GLX900** (6'lı set) **GLX901** (8'li set)	**GLX500** ❷ **GLX501** ❸	**GLX201** (3'lü set) **GLX202** (4'lü set)
GLX62CB	–	**GLX7150S10** **GLX7200S10** **GLX7300S10** **GLX7400S10** **GLX7500S10**	267	337 387 487 587 687				**GLX802** (3'lü set) **GLX803** (4'lü set)	**GLX902** (6'lı set) **GLX903** (8'li set) Dahili	**GLX502** ❹ **GLX503** ❺ **GLX504** ❻ **GLX505** ❼	**GLX206** (3'lü set) **GLX207** (4'lü set)
GLX63CB	–	**GLX7150S12** **GLX7200S12** **GLX7300S12** **GLX7400S12** **GLX7500S12**	308	378 428 528 628 728	12	**GLX00**	**GLX1001** (1NK) **GLX1010EA** (1NA erken açma)	**GLX804** (3'lü set) **GLX805** (4'lü set)	**GLX904** (6'lı set) **GLX905** (8'li set) Dahili	**GLX506** ❽ **GLX507** ❾	**GLX208** (3'lü set) **GLX209** (4'lü set)

❻ 3 adet kablo bağlantısı için 3 adet set. – Maksimum İletken kesiti: 304mm²/600kcmil; – Minimum iletken kesiti: 33.6mm²/2AWG.

❽ 1 adet çift kablo bağlantısı için 1 adet set. – Maksimum İletken kesiti: 2x152mm²/2x300kcmil; – Minimum iletken kesiti: 2x21.2mm²/2x4AWG.

❼ 3 adet çift kablo bağlantısı için 3 adet set. –Maksimum İletken kesiti: 2x152mm²/2x300kcmil; –Minimum iletken kesiti: 2x21.2mm²/2x4AWG.

❽ 1 adet çift kablo baplantısı için set. Maksimum İletken kesiti: 4x304mm2/4x600kcmil; Minimum iletken kesiti:4x33.6mm2/4x2AWG.

❾ 3 adet cift kablo baplantısı icin set. Maksimum İletken kesiti: 4x304mm2/4x600kcmil: Minimum iletken kesiti:4x33.6mm2/4x2AWG.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Yük ayırıcılar 160A- 1600A GE serisi



GE...

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23A (<400V)	AC23A (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu yük ayırıcılar. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
160	160	125	**GE0160P**	340,40	1
160	160	125	**GE0160**	273,20	1
200	160	125	**GE0200**	367,70	1
250	160	125	**GE0250**	376,60	1
250	250	200	**GE0251**	392,00	1
315	315	250	**GE0315**	491,80	1
400	400	315	**GE0400**	616,60	1
500	500	400	**GE0500**	715,80	1
630	630	500	**GE0630**	864,90	1
800	800	500	**GE0800**	1.413,70	1
1000	800	800	**GE1000**	1.924,60	1
1250	800	800	**GE1250**	2.475,80	1
1600	1000	900	**GE1600**	4.269,70	1



GE...N

yeni

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23A (<400V)	AC23A (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu yük ayırıcılar, NFC sigorta yuvası ile. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
50	50	50	**GEF0050F**	296,20	1
100	80	63	**GEF0100F**	319,80	1
125	125	125	**GEF0125F**	388,90	1
3 kutuplu yük ayırıcılar, NH sigorta yuvası ile. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
63	63	50	**GEF0063N**	293,30	1
100	80	63	**GEF0100N**	338,90	1
125	125	125	**GEF0125N**	389,20	1
160	160	125	**GEF0160N**	412,10	1
250	250	200	**GEF0250N**	731,40	1
400	400	400	**GE0400N**	1.624,00	1
630	630	630	**GE0630N**	2.793,00	1
800	630	630	**GE0800N**	3.352,50	1



GE...B

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23A (<400V)	AC23A (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu yük ayırıcılar, BS sigorta yuvası ile. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
160	160	160	**GE0160B**	936,10	1
200	200	200	**GE0200B**	1.012,20	1
250	250	250	**GE0250B**	1.285,40	1
315	315	315	**GE0315B**	1.438,70	1
400	400	400	**GE0400B**	1.624,00	1
630	630	630	**GE0630B**	2.793,00	1
800	630	630	**GE0800B**	3.352,50	1



GE...T4...

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23A (<400V)	AC23A (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu yük ayırıcılar. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
160	160	125	**GE0160T4P**	427,10	1
160	160	125	**GE0160T4**	427,10	1
200	160	125	**GE0200T4**	430,10	1
250	160	125	**GE0250T4**	478,20	1
250	250	200	**GE0251T4**	570,20	1
315	315	250	**GE0315T4**	860,10	1
400	400	315	**GE0400T4**	905,90	1
500	500	400	**GE0500T4**	1.005,00	1
630	630	500	**GE0630T4**	1.117,90	1
800	800	500	**GE0800T4**	1.720,20	1
1000	800	800	**GE1000T4**	2.536,40	1
1250	800	800	**GE1250T4**	2.883,30	1
1600	1000	900	**GE1600T4**	4.636,80	1



GEF... FT4 - GEF...NT4

yeni



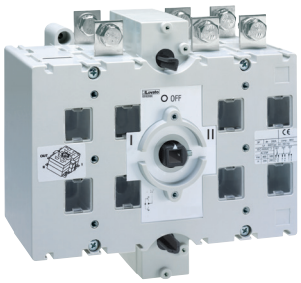
GE...NT4

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23A (<400V)	AC23A (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu yük ayırıcılar, NFC sigorta yuvası ile. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
50	50	50	**GEF0050FT4**	362,70	1
100	80	63	**GEF0100FT4**	395,30	1
125	125	125	**GEF0125FT4**	484,60	1
4 kutuplu yük ayırıcılar, NH sigorta yuvası ile. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
63	63	50	**GEF0063NT4**	380,70	1
100	80	63	**GEF0100NT4**	434,80	1
125	125	125	**GEF0125NT4**	484,80	1
160	160	125	**GEF0160NT4**	524,80	1
250	250	200	**GEF0250NT4**	904,50	1
400	400	400	**GE0400NT4**	1.868,70	1
630	630	630	**GE0630NT4**	3.289,60	1
800	630	630	**GE0800NT4**	3.939,40	1



GE...BT4

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23A (<400V)	AC23A (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu yük ayırıcılar, BS sigorta yuvası ile. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
160	160	160	**GE0160BT4**	1.189,20	1
200	200	200	**GE0200BT4**	1.281,90	1
250	250	250	**GE0250BT4**	1.519,50	1
315	315	315	**GE0315BT4**	1.713,10	1
400	400	400	**GE0400BT4**	1.868,70	1
630	630	630	**GE0630BT4**	3.289,60	1
800	630	630	**GE0800BT4**	3.939,40	1



GE...E

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23B (<400V)	AC23B (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
3 kutuplu enversör yük ayırıcılar. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
160	160	125	**GE0160E**	1.031,20	1
200	160	125	**GE0200E**	1.142,90	1
200	200	160	**GE0201E**	1.375,70	1
250	200	160	**GE0250E**	1.513,50	1
315	250	200	**GE0315E**	1.767,70	1
400	250	200	**GE0400E**	1.748,70	1
500	400	315	**GE0500E**	2.443,70	1
630	400	315	**GE0630E**	2.583,90	1
800	630	400	**GE0800E**	3.832,50	1
1000	1000	800	**GE1000E**	4.935,00	1
1250	1250	1000	**GE1250E**	5.538,50	1
1600	1600	1250	**GE1600E**	9.519,40	1



GE...ET4

Termik akım Ith AC21A (<500V)	Nominal akım Ie		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	AC23B (<400V)	AC23B (<500V)			
[A]	[A]	[A]		[EURO]	Adedi
4 kutuplu enversör yük ayırıcılar. Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
160	160	125	**GE0160ET4**	1.173,70	1
200	160	125	**GE0200ET4**	1.338,90	1
200	200	160	**GE0201ET4**	1.533,70	1
250	200	160	**GE0250ET4**	1.635,90	1
315	250	200	**GE0315ET4**	1.923,40	1
400	250	200	**GE0400ET4**	1.992,30	1
500	400	315	**GE0500ET4**	2.640,90	1
630	400	315	**GE0630ET4**	2.898,70	1
800	630	400	**GE0800ET4**	4.408,70	1
1000	1000	800	**GE1000ET4**	5.703,60	1
1250	1250	1000	**GE1250ET4**	6.340,40	1
1600	1600	1250	**GE1600ET4**	10.342,70	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Aksesuarlar



GEX10...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Yardımcı kontaklar			
1NA+1NK (GE0160 N, GE0160 NT4, GE0160 E, GE0200E, GE0160 ET4 ve GE0200ET4 için uygun değil)	**GEX1011**	27,20	1
1NA+1NK GE0160 N ve GE0160 NT4 için	**GEX1011N**	53,60	1
1NA+1NK GE0160 E, GE0200E, GE0160 ET4 ve GE0200ET4 için	**GEX1011M**	27,20	1
yeni 1NA+1NK GEF serisi için	**GEFX1011**	31,00	1



GEX8

Özellikler			Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
Hat1	Hat2	Yük		[EURO]	Adedi
Terminal koruma kapağı					
Evet	–	Evet	**GEX8101**	24,80	1
Evet	–	Evet	**GEX8111**	28,00	1
Evet	–	Evet	**GEX8121**	36,00	1
Evet	–	Evet	**GEX8131**	72,00	1
Evet	–	Evet	**GEX8141**	104,10	1
Evet	–	Evet	**GEX8201**	35,30	1
Evet	–	Evet	**GEX8203**	52,60	1
Evet	–	–	**GEX8211**	27,20	1
Evet	–	Evet	**GEX8212**	27,20	1
Evet	Evet	Evet	**GEX8213**	40,00	1
Evet	–	–	**GEX8221**	53,60	1
Evet	–	Evet	**GEX8222**	53,60	1
Evet	Evet	Evet	**GEX8223**	60,30	1
Evet	–	–	**GEX8231**	72,70	1
Evet	–	Evet	**GEX8232**	72,70	1
Evet	Evet	Evet	**GEX8233**	91,20	1
–	–	Evet	**GEX8311**	29,20	1
–	–	Evet	**GEX8312**	44,90	1
–	–	Evet	**GEX8321**	64,40	1
–	–	Evet	**GEX8322**	72,70	1
–	–	Evet	**GEX8331**	79,40	1
–	–	Evet	**GEX8332**	85,90	1
yeni Evet	–	Evet	**GEFX800**	34,70	1
yeni Evet	Evet	Evet	**GEFX801**	44,10	1
yeni Evet	–	Evet	**GEFX802**	55,40	1
yeni Evet	Evet	Evet	**GEFX803**	62,30	1



GEX690C
GEX691C
GEX692C
GEX693C
GEX694C

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Enversör Yükayırıcılar için motorlu kontrol birimi . 230VAC besleme voltajlı			
GE0160 E-GE0200E ve GE0160 ET4-GE0200ET4 için	**GEX690C**	2.184,70	1
GE0201 E-GE0400E ve GE0201 ET4-GE0400ET4 için	**GEX691C**	2.184,70	1
GE0500E-GE0800E ve GE0500ET4-GE0800ET4 için	**GEX692C**	3.169,60	1
GE1000E-GE1250E ve GE1000ET4-GE1250ET4 için	**GEX693C**	4.357,60	1
GE1600E ve GE1600ET4 için	**GEX694C**	4.563,10	1



GEX...D-GEX...E

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Kumanda kolları			
Siyah kumanda kolu.	**GAX66NB**	65,40	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX61D**	94,20	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX61E**	45,60	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX62D**	68,90	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX62NE**	72,00	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX63D**	81,60	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX63NE**	118,80	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX64D**	130,70	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX64NE**	152,70	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX65D**	39,60	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX66ND**	49,80	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX67ND**	69,00	1
Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEX68ND**	94,00	1



GEX6 2NE

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



GEX6 8N



GEX6 6N

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Kumanda kolları			
yeni Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEFX61DB**	50,10	1
yeni Direkt kumanda kolu. Siyah	**GEFX62DB**	55,20	1
Kırmızı/Sarı kumanda kolu	**GAX66N**	51,10	1
Pano kapağına montaj. Kırmızı/Sarı IP65	**GEX61N**	117,70	1
Pano kapağına montaj. Kırmızv/Sarı IP65	**GEX68N**	108,80	1
Pano kapağına montaj. Kırmızı/Sarı IP65	**GEX66N**	65,90	1
Pano kapağına montaj. Kırmızı/Sarı IP65	**GEX67N**	72,50	1
Pano kapağına montaj. Kırmızı/Sarı IP65	**GEX68N**	59,50	1
yeni Pano kapağına montaj. Kırmızı/Sarı IP66	**GEFX61**	77,10	1
yeni Pano kapağına montaj. Kırmızı/Sarı IP67	**GEFX62**	108,80	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX61NB**	117,70	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX61NC**	62,70	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX62NC**	89,10	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX63NC**	97,20	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX68NB**	108,80	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX64NC**	146,10	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX66NB**	59,50	1
Pano kapağına montaj. Siyah IP65	**GEX67NB**	77,10	1
yeni Pano kapağına montaj. Siyah IP66	**GEFX61B**	65,90	1
yeni Pano kapağına montaj. Siyah IP67	**GEFX62B**	72,50	1



GAX7...AN



GEX7...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Pano kapağına montaj kumanda kolları için uzatma mili			
150mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GAX7150AN**	18,30	1
200mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GAX7200AN**	19,40	1
300mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GAX7300AN**	22,20	1
400mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GAX7400AN**	33,70	1
500mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GAX7500AN**	60,50	1
137mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GEX7162N**	16,40	1
160mm uzunlukta ❶, ■14mm	**GEX7195N**	24,40	1
191mm uzunlukta ❶, ■10mm	**GEX7227N**	37,20	1
204mm uzunlukta ❶, ■14mm	**GEX7239N**	60,50	1
206mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GEX7250N**	36,80	1
310mm uzunlukta ❶, ■ 14mm	**GEX7345N**	49,00	1
340mm uzunlukta ❶, ■ 10mm	**GEX7375N**	40,00	1
347mm uzunlukta ❶, ■7mm	**GEX7387N**	38,20	1
500mm uzunlukta ❶, ■10mm	**GEX7536N**	54,90	1
501mm uzunlukta ❶, ■14mm	**GEX7535N**	73,70	1
600mm uzunlukta ❶, ■14mm	**GEX7485N**	77,10	1
yeni 177mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GEFX7177**	19,10	1
yeni 250mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GEFX7250**	25,20	1
yeni 387mm uzunlukta ❶, ■ 7mm	**GEFX7387**	34,90	1
yeni 227mm uzunlukta ❶, ■ 10mm	**GEFX7227**	25,20	1
yeni 375mm uzunlukta ❶, ■ 10mm	**GEFX7375**	34,90	1
yeni 536mm uzunlukta ❶, ■ 10mm	**GEFX7536**	56,60	1

❶ Doğru seçim için lütfen genel kataloğu kontrol ediniz.



GEX89 00

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
DIN raya montaj aksesuarı			
sadece GE....P tipler için	**GEX8900**	30,00	1



GA040 D

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie DC21B (800V) - Seri kutuplar			Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	4 p	6 p	8 p		[EURO]	Adedi
3 kutuplu yük ayırıcılar. Fotovoltaik uygulamalar için, direk kullanım, siyah						
40	15	10	25	**GA040D**	60,60	1
Takılabilir 4. kutup						
40				**GAX42040D**	24,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



GLD...T2..



GLD...T4..



GAX42...D



GE...DT4 - GE...DT4P



GD040 AT4



GAZ040 DT4

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım DC21B			Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	800V	1000V	1500V		[EURO]	Adedi
GLD serisi yük ayırıcılar. Fotovoltaik uygulamalar için, direk kullanım, siyah kumanda kolu						
100	100	100	_	**GLD0100T2C3**	299,40	1
160	160	160	_	**GLD0160T2C3**	328,50	1
200	200	200	_	**GLD0200T2C3**	384,20	1
250	250	250	_	**GLD0250T2C3**	439,90	1
315	315	250	_	**GLD0315T2C3**	697,40	1
100	100	100	100	**GLD0100T4C3**	523,00	1
160	160	160	160	**GLD0160T4C3**	574,70	1
200	200	200	200	**GLD0200T4C3**	672,70	1
250	250	250	250	**GLD0250T4C3**	770,00	1
315	315	315	315	**GLD0315T4C3**	1.221,30	1

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie DC21B		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]				[EURO]	Adedi
4 kutuplu yük ayırıcılar. Fotovoltaik uygulamalar için, Kumanda kolu ve uzatma mili ayrı olarak sipariş edilir					
125	125	100	**GE0125DT4**	508,50	1
250	250	200	**GE0250DT4**	545,30	1
315	315	250	**GE0315DT4**	681,90	1
630	630	270	**GE0630DT4**	1.291,40	1
800	800	500	**GE0800DT4**	1.613,30	1
1250	1250	850	**GE1250DT4**	2.625,50	1

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie DC21B (800V) - Seri kutuplar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]			[EURO]	Adedi
Fotovoltaik uygulamalar için, direk kullanım, siyah				
25	16A	**GD025AT2**	89,10	1
32	32A	**GD032AT3**	148,50	1
40	40A	**GD040AT4**	215,00	1

Termik akım Ith AC21A	Nominal akım Ie DC21B (800V) - Seri kutuplar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]			[EURO]	Adedi
Kutulu 3 kutuplu yük ayırıcılar. Fotovoltaik uygulamalar için, kutulu yük ayırıcılar, kırmızı/sarı kumanda kolu, komple şaft eklentili				
25	16A	**GAZ025DT2**	325,50	1
32	32A	**GAZ032DT3**	630,80	1
40	40A	**GAZ040DT4**	825,70	1
Fotovoltaik uygulamalar için, kutulu yük ayırıcılar, siyah kumanda kolu, komple şaft eklentili				
25	16A	**GAZ025DT2B**	325,50	1
32	32A	**GAZ032DT3B**	630,80	1
40	40A	**GAZ040DT4B**	825,70	1

Kombinasyonların özet tablosu - Üç kutuplu yük ayırıcılar

Üç kutuplu model	IEC konvansiyonel serbest hava termik akımı Ith	IEC anma çalışma akımı Ie		Direkt kumanda kol	Panoya monte kollar		Pano bağlantı kolları için şaft uzantısı (GEX kodunun son 3 hanesi uzunluğu gösterir: mm/in)			Yardımcı kontaklar 1NA/1NK (SPDT)	Sigorta tipi	Terminal kapakları	
	AC21A (≤500V)	AC23A (≤400V)	AC23A (≤500V)	Siyah	Siyah	Kırmızı/sarı		Şaft kesiti	Maks pano derinliği			Faz	Yük
Sipariş kodu	[A]	[A]	[A]	Sipariş kodu	Sipariş kodu	Sipariş kodu	Sipariş kodu	□ [mm/in]	[mm/in]	Sipariş kodu		Sipariş kodu	Sipariş kodu
Yük ayırıcılar.													
GE0160 P	160	160	125	**GEX65D**	**GAX66NB**	**GAX66N**	**GAX7150AN** **GAX7200AN** **GAX7300AN**	7mm/ 0.3"	214/8.42" 264/10.39" 364/14.33"	**GEX1011**	—		
GE0160	160	160	125									**GEX8101**	**GEX8101**
GE0200	200	160	125										
GE0250	250	160	125										
GE0251	250	250	200	**GEX66ND**	**GEX66NB**	**GEX66N**	**GEX7227N**	10mm/ 0.4"	267/10.51"			**GEX8111**	**GEX8111**
GE0315	315	315	250				**GEX7375N**		415/16.34"				
GE0400	400	400	315				**GEX7536N**		576/22.68"				
GE0500	500	500	400	**GEX67ND**	**GEX67NB**	**GEX67N**	**GEX7195N**	14mm/ 0.6"	251/9.88"			**GEX8121**	**GEX8121**
GE0630	630	630	500				**GEX7345N**		401/15.79"				
GE0800	800	630	500				**GEX7535N**		591/23.27"				
GE1000	1000	800	800	**GEX68ND**	**GEX68NB**	**GEX68N**			267/10.51"			**GEX8131**	**GEX8131**
GE1250	1250	800	800						417/16.42" 607/23.90"				
GE1600	1600	1000	900				**GEX7239N** **GEX7485N**	14mm/ 0.6"	399/15.71" 645/25.39"			**GEX8141**	**GEX8141**

*Özel ürün taleplerinizi için lütfen irtibata geçiniz.



- IEC anma izolasyon gerilimi Ui: ACB1... için 690V; ACB2... ve ACB4... için 500V
- Vidalı veya 35mm DIN ray üzerine montaj (IEC/EN/BS 60715)
- Herhangi bir pozisyonda montaj
- Mafsallı veya çıkarılabilir kapak
- Ön tarafta IP20 koruma seviyesi

Tek kutup



ACB1P

Terminal sayısı	Anma akımı	Maksimum kablo kalınlığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[A]	mm2		[EURO]	Adedi
IEC anma gerilimi:1000V , cURus anma gerilimi:600V					
7	85	16	**ACB1P085A07**	22,80	1
8	150	35	**ACB1P150A08**	39,60	1
8	200	70	**ACB1P200A08**	62,60	1
12	255	120	**ACB1P255A12**	103,60	1
12	335	185	**ACB1P335A12**	114,30	1
12	520	25x9.5mm esnek baralar için slot	**ACB1P520A12**	122,40	1

İki kutup



ACB2P

Terminal sayısı	Anma akımı	Maksimum kablo kalınlığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[A]	mm2		[EURO]	Adedi
IEC anma gerilimi:500V					
7	100	25	**ACB2P100G07**	23,50	1
15	100	25	**ACB2P100G15**	43,10	1
15	125	35	**ACB2P125G15**	47,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Dört kutup



ACB4P

Terminal sayısı	Anma akımı	Maksimum kablo kalınlığı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[A]	mm2		[EURO]	Adedi
IEC anma gerilimi:500V					
7	100	25	**ACB4P100G07**	49,70	1
11	100	25	**ACB4P100G11**	58,90	1
15	100	25	**ACB4P100G15**	77,00	1
11	125	35	**ACB4P125G11**	64,60	1
15	125	35	**ACB4P125G15**	84,70	1
IEC anma gerilimi:500V , genişletilmiş giriş terminalli					
7	125	35	**ACB4P125D07**	66,00	1
11	125	35	**ACB4P125D11**	78,20	1
15	125	35	**ACB4P125D15**	102,50	1
12	160	60	**ACB4P160D12**	123,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Modular boyut 10x38, 14x51 ve 22x58mm sigortalar içindir.
- Güvenlik - IP20 IEC derecesine göre güvenli kullanım için, kaza ile dokunmalara karşı mühürlü kapaklara sahiptir.
- Sigortanın çalıştığını veya değiştirilmesi gerektiğini gösteren durum göstergeli versiyonlar.
- UL ve CSA sertifikalı modeller.

Sigorta yuvaları



FB01 F... **FB01 F 1PL**

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigorta yuvaları (sigorta kesicileri) 10x38, UR ve CSA sertifikalı				
1 kutup	690VAC	**FB01F1P**	7,00	12
1 kutup - göstergeli	690VAC	**FB01F1PL**	23,50	12
1 kutup + N	690VAC	**FB01F1M**	18,30	12
1 kutup + N	690VAC	**FB01F1N**	21,30	6
2 kutup	690VAC	**FB01F2P**	14,40	6
3 kutup	690VAC	**FB01F3P**	22,10	4
3 kutup + N	690VAC	**FB01F3N**	41,50	3



FB02 A...

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigorta yuvaları (sigorta kesicileri) 14x51, cRus sertifikalı				
1 kutup	690VAC	**FB02A1P**	17,10	6
1 kutup - göstergeli	690VAC	**FB02A1PL**	25,10	6
1 kutup + N	690VAC	**FB02A1N**	37,30	3
2 kutup	690VAC	**FB02A2P**	35,90	3
3 kutup	690VAC	**FB02A3P**	55,40	2
3 kutup + N	690VAC	**FB02A3N**	75,20	1



FB03 A...

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigorta yuvaları (sigorta kesicileri) 22x58, cRus sertfikalı				
1 kutup	690VAC	**FB03A1P**	33,60	6
1 kutup - göstergeli	690VAC	**FB03A1PL**	45,80	6
1 kutup + N	690VAC	**FB03A1N**	85,60	3
2 kutup	690VAC	**FB03A2P**	85,80	3
3 kutup	690VAC	**FB03A3P**	124,20	2
3 kutup + N	690VAC	**FB03A3N**	173,40	1



FB01 B...

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigorta yuvaları (sigorta kesicileri) 10x38				
1 kutup	690VAC	**FB01B1P**	5,90	12
1 kutup - göstergeli	690VAC	**FB01B1PL**	23,00	12
1 kutup + N	690VAC	**FB01B1N**	21,00	6
2 kutup	690VAC	**FB01B2P**	11,90	6
3 kutup	690VAC	**FB01B3P**	16,80	4
3 kutup + N	690VAC	**FB01B3N**	40,00	3



FB01 G...

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigorta yuvaları (sigorta kesicileri), sınıf CC için, UL ve CSA sertifikalı				
1 kutup	600VAC	**FB01G1P**	18,30	12
1 kutup - göstergeli	600VAC	**FB01G1PL**	30,80	12
2 kutup	600VAC	**FB01G2P**	38,00	6
3 kutup	600VAC	**FB01G3P**	49,90	4

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



FB01 D...

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigorta yuvaları (sigorta kesicileri) 10x38, fotovoltaik uygulamalar için.				
1 kutup	1000VDC	**FB01D1P**	8,30	12
1 kutup - göstergeli	1000VDC	**FB01D1PL**	14,30	12
2 kutup	1000VDC	**FB01D2P**	17,80	6
2 kutup - göstergeli	1000VDC	**FB01D2PL**	29,70	6



FE01 D...

Özellikler	Anma gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Sigortalar (fotovoltaik uygulamalar için)				
3O Anma kesme - 2A	1000VDC	**FE01D00200**	10,70	10
3O Anma kesme - 4A	1000VDC	**FE01D00400**	10,70	10
3O Anma kesme - 6A	1000VDC	**FE01D00600**	10,70	10
3O Anma kesme - 8A	1000VDC	**FE01D00800**	10,70	10
3O Anma kesme - 10A	1000VDC	**FE01D01000**	10,70	10
3O Anma kesme - 12A	1000VDC	**FE01D01200**	10,70	10
3O Anma kesme - 16A	1000VDC	**FE01D01600**	10,70	10
3O Anma kesme - 20A	1000VDC	**FE01D02000**	10,70	10



FBX00



FBX01-02

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Aksesuarlar			
Kavrama mandalı 10x38, 14x51 ve 22x58 boyutları için	**FBX00**	0,90	100
Kavrama pimi 10x38 boyutları için	**FBX01**	0,90	100
Kavrama pimi 14x51 ve 22x58 boyutları için	**FBX02**	1,20	100
Üç faz bağlantı barası, 1m/3.3ft uzunluğunda	**P1X9033**	115,30	10
Tek kutup terminal 25mm^2 max iletken için	**P1X9201**	8,50	25
Tek kutup terminal 50mm^2 max iletken için	**P1X9202**	15,20	25
P1X9031 bara için sonlandırıcı kapak	**P1X9131**	1,80	50



P1X9033



P1X 92 01



P1X 92 02



P1X 91 33



FB04D1P



FB04D1PL

Özellikler	İndikatör	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
10x85mm ve 14x85mm uygun sigorta yuvası, IEC anma akımı 1500VDC'de 32A				
1 kutup	Yok	**FB04D1P**	19,00	6
1 kutup	Var	**FB04D1PL**	24,90	6



FB05D...



FB04D...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
1500VDC IEC kesme kapasitesi 10kA, FB04 serisine uygun fotovoltaik sigortalar, 10x85mm			
6	**FE04D006**	24,90	10
10	**FE04D010**	24,90	10
16	**FE04D016**	24,90	10
20	**FE04D020**	24,90	10
1500VDC IEC kesme kapasitesi 10kA, FB04 serisine uygun fotovoltaik sigortalar, 14x85mm			
20	**FE05D020**	30,90	5
25	**FE05D025**	33,30	5
32	**FE05D032**	34,50	5

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- UL 1077 ve UL 489 seritifikalı modeller
- Yüksek kesme kapasitesi
- Kesme eğrileri: B, C, D
- Geniş ürün yelpazesi, 1-125A
- A, AC ve B tipi kaçak akım koruma şalterleri

Otomatik sigortalar



P1 MB 1P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 1 Kutup - 10kA					
B	1	10	**P1MB1PB01**	20,30	12
B	2	10	**P1MB1PB02**	20,30	12
B	3	10	**P1MB1PB03**	20,30	12
B	4	10	**P1MB1PB04**	20,30	12
B	6	10	**P1MB1PB06**	16,30	12
B	8	10	**P1MB1PB08**	16,30	12
B	10	10	**P1MB1PB10**	16,30	12
B	13	10	**P1MB1PB13**	16,30	12
B	16	10	**P1MB1PB16**	16,30	12
B	20	10	**P1MB1PB20**	16,30	12
B	25	10	**P1MB1PB25**	16,30	12
B	32	10	**P1MB1PB32**	16,40	12
B	40	10	**P1MB1PB40**	18,70	12
B	50	10	**P1MB1PB50**	21,50	12
B	63	10	**P1MB1PB63**	28,00	12

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 1 Kutup - 10kA					
C	1	10	**P1MB1PC01**	16,70	12
C	2	10	**P1MB1PC02**	16,70	12
C	3	10	**P1MB1PC03**	16,70	12
C	4	10	**P1MB1PC04**	16,70	12
C	6	10	**P1MB1PC06**	16,30	12
C	8	10	**P1MB1PC08**	16,30	12
C	10	10	**P1MB1PC10**	16,30	12
C	13	10	**P1MB1PC13**	16,30	12
C	16	10	**P1MB1PC16**	16,30	12
C	20	10	**P1MB1PC20**	16,30	12
C	25	10	**P1MB1PC25**	16,30	12
C	32	10	**P1MB1PC32**	16,40	12
C	40	10	**P1MB1PC40**	18,70	12
C	50	10	**P1MB1PC50**	21,50	12
C	63	10	**P1MB1PC63**	28,00	12

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 1 Kutup - 10kA					
D	1	10	**P1MB1PD01**	41,10	12
D	2	10	**P1MB1PD02**	41,10	12
D	3	10	**P1MB1PD03**	41,10	12
D	4	10	**P1MB1PD04**	41,10	12
D	6	10	**P1MB1PD06**	37,20	12
D	8	10	**P1MB1PD08**	37,20	12
D	10	10	**P1MB1PD10**	37,20	12
D	13	10	**P1MB1PD13**	37,20	12
D	16	10	**P1MB1PD16**	37,20	12
D	20	10	**P1MB1PD20**	37,20	12
D	25	10	**P1MB1PD25**	37,20	12
D	32	10	**P1MB1PD32**	38,20	12
D	40	10	**P1MB1PD40**	42,60	12
D	50	10	**P1MB1PD50**	50,50	12
D	63	10	**P1MB1PD63**	41,00	12

NOT: 125VDC gerilim değerinde çalışabilen versiyonlarımız da mevcuttur, detaylı bilgi için lütfen bizle irtibata geçiniz.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



P1 MB 1N...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 1 Kutup + Nötr - 6kA					
C	1	6	**P1MB1NC01**	52,60	6
C	2	6	**P1MB1NC02**	52,60	6
C	4	6	**P1MB1NC04**	52,60	6
C	6	6	**P1MB1NC06**	49,10	6
C	10	6	**P1MB1NC10**	42,80	6
C	16	6	**P1MB1NC16**	42,80	6
C	20	6	**P1MB1NC20**	42,80	6
C	25	6	**P1MB1NC25**	42,80	6
C	32	6	**P1MB1NC32**	42,40	6
C	40	6	**P1MB1NC40**	60,30	6
C	50	6	**P1MB1NC50**	60,00	6
C	63	6	**P1MB1NC63**	62,00	6



P1 MB 2P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 2 Kutup - 10kA					
B	1	10	**P1MB2PB01**	47,50	6
B	2	10	**P1MB2PB02**	47,50	6
B	4	10	**P1MB2PB04**	47,50	6
B	6	10	**P1MB2PB06**	46,00	6
B	10	10	**P1MB2PB10**	44,30	6
B	13	10	**P1MB2PB13**	44,30	6
B	16	10	**P1MB2PB16**	44,30	6
B	20	10	**P1MB2PB20**	44,30	6
B	25	10	**P1MB2PB25**	44,30	6
B	32	10	**P1MB2PB32**	44,30	6
B	40	10	**P1MB2PB40**	46,00	6
B	50	10	**P1MB2PB50**	52,50	6
B	63	10	**P1MB2PB63**	56,30	6

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 2 Kutup - 10kA					
C	1	10	**P1MB2PC01**	47,50	6
C	2	10	**P1MB2PC02**	47,50	6
C	3	10	**P1MB2PC03**	47,50	6
C	4	10	**P1MB2PC04**	47,50	6
C	6	10	**P1MB2PC06**	44,30	6
C	8	10	**P1MB2PC08**	44,30	6
C	10	10	**P1MB2PC10**	44,30	6
C	13	10	**P1MB2PC13**	44,30	6
C	16	10	**P1MB2PC16**	44,30	6
C	20	10	**P1MB2PC20**	44,30	6
C	25	10	**P1MB2PC25**	44,30	6
C	32	10	**P1MB2PC32**	44,30	6
C	40	10	**P1MB2PC40**	46,30	6
C	50	10	**P1MB2PC50**	57,30	6
C	63	10	**P1MB2PC63**	64,60	6

NOT: 125VDC gerilim değerinde çalışabilen versiyonlarımız da mevcuttur, detaylı bilgi için lütfen bizle irtibata geçiniz.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



P1 MB 3P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 2 Kutup - 10kA					
D	1	10	**P1MB2PD01**	76,40	6
D	2	10	**P1MB2PD02**	76,40	6
D	3	10	**P1MB2PD03**	76,40	6
D	4	10	**P1MB2PD04**	76,40	6
D	6	10	**P1MB2PD06**	69,80	6
D	8	10	**P1MB2PD08**	69,80	6
D	10	10	**P1MB2PD10**	60,20	6
D	13	10	**P1MB2PD13**	60,20	6
D	16	10	**P1MB2PD16**	60,20	6
D	20	10	**P1MB2PD20**	60,20	6
D	25	10	**P1MB2PD25**	60,20	6
D	32	10	**P1MB2PD32**	60,20	6
D	40	10	**P1MB2PD40**	84,30	6
D	50	10	**P1MB2PD50**	84,30	6
D	63	10	**P1MB2PD63**	87,20	6

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 3 Kutup - 10kA					
B	1	10	**P1MB3PB01**	71,10	4
B	2	10	**P1MB3PB02**	71,10	4
B	4	10	**P1MB3PB04**	71,10	4
B	6	10	**P1MB3PB06**	68,80	4
B	10	10	**P1MB3PB10**	61,20	4
B	13	10	**P1MB3PB13**	61,20	4
B	16	10	**P1MB3PB16**	61,20	4
B	20	10	**P1MB3PB20**	61,20	4
B	25	10	**P1MB3PB25**	61,20	4
B	32	10	**P1MB3PB32**	61,50	4
B	40	10	**P1MB3PB40**	63,20	4
B	50	10	**P1MB3PB50**	77,30	4
B	63	10	**P1MB3PB63**	79,60	4

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 3 Kutup - 10kA					
C	1	10	**P1MB3PC01**	71,10	4
C	2	10	**P1MB3PC02**	71,10	4
C	3	10	**P1MB3PC03**	71,10	4
C	4	10	**P1MB3PC04**	71,10	4
C	6	10	**P1MB3PC06**	63,70	4
C	8	10	**P1MB3PC08**	63,70	4
C	10	10	**P1MB3PC10**	62,10	4
C	13	10	**P1MB3PC13**	62,10	4
C	16	10	**P1MB3PC16**	62,10	4
C	20	10	**P1MB3PC20**	62,10	4
C	25	10	**P1MB3PC25**	62,10	4
C	32	10	**P1MB3PC32**	63,70	4
C	40	10	**P1MB3PC40**	65,60	4
C	50	10	**P1MB3PC50**	80,60	4
C	63	10	**P1MB3PC63**	85,60	4

NOT: 125VDC gerilim değerinde çalışabilen versiyonlarımız da mevcuttur, detaylı bilgi için lütfen bizle irtibata geçiniz.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 3 Kutup - 10kA					
D	1	10	**P1MB3PD01**	117,70	4
D	2	10	**P1MB3PD02**	117,70	4
D	3	10	**P1MB3PD03**	117,70	4
D	4	10	**P1MB3PD04**	117,70	4
D	6	10	**P1MB3PD06**	109,20	4
D	8	10	**P1MB3PD08**	109,20	4
D	10	10	**P1MB3PD10**	94,70	4
D	13	10	**P1MB3PD13**	88,60	4
D	16	10	**P1MB3PD16**	94,70	4
D	20	10	**P1MB3PD20**	94,70	4
D	25	10	**P1MB3PD25**	94,70	4
D	32	10	**P1MB3PD32**	94,70	4
D	40	10	**P1MB3PD40**	132,50	4
D	50	10	**P1MB3PD50**	132,50	4
D	63	10	**P1MB3PD63**	132,50	4



P1 MB 4P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 4 Kutup - 10kA					
B	1	10	**P1MB4PB01**	93,90	3
B	2	10	**P1MB4PB02**	93,90	3
B	4	10	**P1MB4PB04**	93,90	3
B	6	10	**P1MB4PB06**	90,10	3
B	10	10	**P1MB4PB10**	87,50	3
B	13	10	**P1MB4PB13**	87,50	3
B	16	10	**P1MB4PB16**	87,50	3
B	20	10	**P1MB4PB20**	87,50	3
B	25	10	**P1MB4PB25**	87,50	3
B	32	10	**P1MB4PB32**	87,50	3
B	40	10	**P1MB4PB40**	90,10	3
B	50	10	**P1MB4PB50**	102,80	3
B	63	10	**P1MB4PB63**	105,70	3

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 4 Kutup - 10kA					
C	1	10	**P1MB4PC01**	94,00	3
C	2	10	**P1MB4PC02**	94,00	3
C	4	10	**P1MB4PC04**	94,00	3
C	6	10	**P1MB4PC06**	85,00	3
C	10	10	**P1MB4PC10**	85,00	3
C	13	10	**P1MB4PC13**	85,00	3
C	16	10	**P1MB4PC16**	85,00	3
C	20	10	**P1MB4PC20**	85,00	3
C	25	10	**P1MB4PC25**	85,00	3
C	32	10	**P1MB4PC32**	87,50	3
C	40	10	**P1MB4PC40**	88,70	3
C	50	10	**P1MB4PC50**	108,50	3
C	63	10	**P1MB4PC63**	113,10	3

NOT: 125VDC gerilim değerinde çalışabilen versiyonlarımız da mevcuttur, detaylı bilgi için lütfen bizle irtibata geçiniz.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



P1 MB 4P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 1 - 63A, 4 Kutup - 10kA					
D	1	10	**P1MB4PD01**	150,90	3
D	2	10	**P1MB4PD02**	150,90	3
D	4	10	**P1MB4PD04**	150,90	3
D	6	10	**P1MB4PD06**	138,50	3
D	10	10	**P1MB4PD10**	121,20	3
D	13	10	**P1MB4PD13**	121,20	3
D	16	10	**P1MB4PD16**	121,20	3
D	20	10	**P1MB4PD20**	121,20	3
D	25	10	**P1MB4PD25**	121,20	3
D	32	10	**P1MB4PD32**	121,20	3
D	40	10	**P1MB4PD40**	168,70	3
D	50	10	**P1MB4PD50**	168,70	3
D	63	10	**P1MB4PD63**	168,70	3



P2 MB 1P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 80 - 125A, 1 Kutup - 10kA					
C	80	10	**P2MB1PC080**	93,60	9
C	100	10	**P2MB1PC100**	103,20	9
C	125	10	**P2MB1PC125**	123,00	9



P2 MB 2P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 80 - 125A, 2 Kutup - 10kA					
C	80	10	**P2MB2PC080**	176,50	4
C	100	10	**P2MB2PC100**	193,10	4
C	125	10	**P2MB2PC125**	232,80	4



P2 MB 3P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 80 - 125A, 3 Kutup - 10kA					
C	80	10	**P2MB3PC080**	265,60	3
C	100	10	**P2MB3PC100**	292,20	3
C	125	10	**P2MB3PC125**	349,90	3



P2 MB 4P...

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 80 - 125A, 4 Kutup - 10kA					
C	80	10	**P2MB4PC080**	357,60	2
C	100	10	**P2MB4PC100**	392,00	2
C	125	10	**P2MB4PC125**	471,60	2

Eğri	In (A)	Icn (kA)	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Otomatik Sigortalar 100A, 2 kutup, 10kA					
D	100	10	**P2MB2PD100**	219,80	4

NOT: 125VDC gerilim değerinde çalışabilen versiyonlarımız da mevcuttur, detaylı bilgi için lütfen bizle irtibata geçiniz.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



P1X 1011 P1X 16230

Ek bloklar	Özellikler	Montaj	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
1 ile 63A arası Otomatik Sigortalar için ek bloklar					
Yardımcı kontaklar	1NA+1NK	yandan	**P1X1011**	43,70	12
Göstergeli kontaklar	1NA+1NK	yandan	**P1X1311**	52,40	12
Düşük gerilim bobini	230V 50/60Hz	yandan	**P1X14230**	158,00	8
Şönt açma bobini	110-415V 50/60Hz	yandan	**P1X16230**	140,80	8

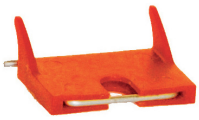


P2X 1311 P2X 16230

Ek bloklar	Özellikler	Montaj	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
80 ile 125A arası Otomatik Sigortalar için ek bloklar					
Yardımcı kontaklar	1NA+1NK	yandan	**P2X1011**	45,80	12
Göstergeli kontaklar	1NA+1NK	yandan	**P2X1311**	54,80	12
Şönt açma bobini	110-415V 50/60Hz	yandan	**P2X16230**	148,50	8



P1X 1810



P2X 1810

Ek bloklar	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Aksesuarlar			
3-faz tarak bağlantı baraları, toplamda 57 modül için, 1m uzunluğunda	**P1X9031**	48,60	10
Yalıtkan konnektör, 25mm2 kablo için	**P1X9201**	8,50	25
Yalıtkan konnektör, 50mm2 kablo için	**P1X9202**	15,20	25
Bara beslemesi için 1kutup terminali, 25mm^2 kablo için	**P1X9210**	10,60	25
Yan kapak, P1X9031 tarak baralar için	**P1X9131**	1,80	50
Kumanda kolu için asma kilit ile kilitlenebilir ek, P1MB serisine uygundur	**P1X1810**	7,00	10
Kumanda kolu için asma kilit ile kilitlenebilir ek, P1MB serisine uygundur	**P2X1810**	8,60	10



P1X 9210



P1X 9201



P1RE1NC06AC030

In (A)	Icn (kA)	Idn (mA)	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Sigorta korumalı kaçak akım koruma röleleri 1 kutup+Nötr - 10kA - C eğrisi - Tip AC					
6	10	30	**P1RE1NC06AC030**	158,00	1
6	10	300	**P1RE1NC06AC300**	156,30	1
10	10	30	**P1RE1NC10AC030**	158,00	1
10	10	300	**P1RE1NC10AC300**	156,30	1
16	10	30	**P1RE1NC16AC030**	158,00	1
16	10	300	**P1RE1NC16AC300**	156,30	1
20	10	30	**P1RE1NC20AC030**	158,00	1
20	10	300	**P1RE1NC20AC300**	156,30	1
25	10	30	**P1RE1NC25AC030**	153,30	1
25	10	300	**P1RE1NC25AC300**	156,30	1
32	10	30	**P1RE1NC32AC030**	158,00	1
32	10	300	**P1RE1NC32AC300**	156,30	1
40	10	30	**P1RE1NC40AC030**	158,00	1
40	10	300	**P1RE1NC40AC300**	156,30	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

In (A)	Icn (kA)	Idn (mA)	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Sigorta korumalı kaçak akım koruma röleleri 1 kutup+Nötr - 10kA - C eğrisi - Tip A					
6	10	30	**P1RE1NC06A030**	193,10	1
6	10	300	**P1RE1NC06A300**	184,80	1
10	10	30	**P1RE1NC10A030**	193,10	1
10	10	300	**P1RE1NC10A300**	184,80	1
16	10	30	**P1RE1NC16A030**	193,10	1
16	10	300	**P1RE1NC16A300**	184,80	1
20	10	30	**P1RE1NC20A030**	193,10	1
20	10	300	**P1RE1NC20A300**	184,80	1
25	10	30	**P1RE1NC25A030**	193,10	1
25	10	300	**P1RE1NC25A300**	184,80	1
32	10	30	**P1RE1NC32A030**	193,10	1
32	10	300	**P1RE1NC32A300**	184,80	1
40	10	30	**P1RE1NC40A030**	193,10	1
40	10	300	**P1RE1NC40A300**	184,80	1



P1RE1NC06A030

Tip	In (A)	Idn (mA)	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Kaçak akım koruma röleleri 2 kutup					
AC	25	30	**P1RD2P25AC030**	114,30	1
AC	25	300	**P1RD2P25AC300**	123,00	1
AC	40	30	**P1RD2P40AC030**	120,00	1
AC	40	300	**P1RD2P40AC300**	123,00	1
AC	63	30	**P1RD2P63AC030**	127,10	1
AC	63	300	**P1RD2P63AC300**	124,20	1
A	25	30	**P1RD2P25A030**	129,50	1
A	25	300	**P1RD2P25A300**	133,70	1
A	40	30	**P1RD2P40A030**	137,30	1
A	40	300	**P1RD2P40A300**	137,30	1
A	63	30	**P1RD2P63A030**	160,40	1
A	63	300	**P1RD2P63A300**	144,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



P1RD4P25AC030

Tip	In (A)	Idn (mA)	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Kaçak akım koruma röleleri 4 kutup					
AC	25	30	**P1RD4P25AC030**	186,50	1
AC	25	300	**P1RD4P25AC300**	191,90	1
AC	40	30	**P1RD4P40AC030**	186,50	1
AC	40	300	**P1RD4P40AC300**	191,90	1
AC	63	30	**P1RD4P63AC030**	199,00	1
AC	63	300	**P1RD4P63AC300**	191,90	1
A	25	30	**P1RD4P25A030**	202,00	1
A	25	300	**P1RD4P25A300**	207,90	1
A	40	30	**P1RD4P40A030**	201,40	1
A	40	300	**P1RD4P40A300**	207,90	1
A	63	30	**P1RD4P63A030**	209,70	1
A	63	300	**P1RD4P63A300**	213,30	1



P1X 1011



P1X 16230

Ek bloklar	Özellikler	Montaj	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Kaçak akım koruma şalterleri için ek bloklar					
Yardımcı kontaklar	1NA+1NK	yandan	**P1X1011**	43,70	12
Göstergeli kontaklar	1NA+1NK	yandan	**P1X1311**	52,40	12
Düşük gerilim bobini	230V 50/60Hz	yandan	**P1X14230**	158,00	8
Şönt açma bobini	110-415V 50/60Hz	yandan	**P1X16230**	140,80	8



P1 RA 2P...



P1 RA 3P...

Tip	Kutup Sayısı	Idn (mA)	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Kaçak akım koruma modülleri, A tipi, P1MB serisi otomatik sigortalar ile birlikte kullanılır					
A	2	30mA	**P1RA2P40A030**	226,40	1
A	2	300mA	**P1RA2P40A300**	205,50	1
A	2	30mA	**P1RA2P63A030**	237,10	1
A	2	300mA	**P1RA2P63A300**	215,70	1
A	2	30mA	**P1RA3P40A030**	359,40	1
A	3	300mA	**P1RA3P40A300**	248,30	1
A	3	30mA	**P1RA3P63A030**	376,60	1
A	3	300mA	**P1RA3P63A300**	259,60	1
A	4	30mA	**P1RA4P40A030**	380,80	1
A	4	300mA	**P1RA4P40A300**	262,50	1
A	4	30mA	**P1RA4P63A030**	399,80	1
A	4	300mA	**P1RA4P63A300**	275,60	1



P1X7

V / A	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Pano Prizi			
230V 16A	**P1X7**	21,10	5

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Doğrudan veya dolaylı olarak yıldırımlardan kaynaklanan aşırı gerilim ve yüksek gerilim durumlarına karşı koruma
- Plug-in kartuşlu modelleri ile hızlı çalışma olanağı sağlanır
- Tek modüllü versiyonların görsel hata durumu sinyalizasyonu için mekanik gösterge
- Kontaklı ve kontaksız uzaktan parafudr durum gösterge sinyalli modeller
- Fotovoltaik uygulamalar için modeller

Parafudr



SA0B1PA320R

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 1 ve 2 (kutup başına 12,5kA)				
1 kutup	Evet	**SA0B1PA320R**	362,30	1
1 kutup + N	Evet	**SA0B1NA320R**	724,70	1
2 kutup	Evet	**SA0B2PA320R**	684,30	1
3 kutup	Evet	**SA0B3PA320R**	937,30	1
3 kutup + N	Evet	**SA0B3NA320R**	1.283,00	1
4 kutup	Evet	**SA0B4PA320R**	1.211,80	1



SA1B 1P A320R

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 1 ve 2 (kutup başına 25kA)				
1 kutup	Evet	**SA1B1PA320R**	494,20	1
1 kutup + N	Evet	**SA1B1NA320R**	986,00	1
2 kutup	Evet	**SA1B2PA320R**	931,40	1
3 kutup	Evet	**SA1B3PA320R**	1.203,40	1
3 kutup + N	Evet	**SA1B3NA320R**	1.764,20	1
4 kutup	Evet	**SA1B4PA320R**	1.507,60	1



SA1F34A275R

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Entegre sigortalı, fiş takılabilir kartuşlu ve sıfır kaçak akımlı versiyon; kutup başına 25kA darbe akımı (10/350µs).				
3P+N/4P	Evet	**SA1F34A275R**	3.143,60	1



SAX1FA275

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Takılabilir kartuş			
SA1F... için	**SAX1FA275**	848,60	1

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 1 ve 2 (kutup başına 12,5kA)				
1 kutup	Evet	**SA01PA320R**	254,20	1
1 kutup + N	Evet	**SA01NA320R**	677,80	1
2 kutup	Evet	**SA02PA320R**	466,30	1
3 kutup	Evet	**SA03PA320R**	696,80	1
3 kutup + N	Evet	**SA03NA320R**	1.060,30	1
4 kutup	Evet	**SA04PA320R**	900,00	1



SG2C...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
SA0... modelleri için kartuş	**SAX00PA320**	330,90	1

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 2 (kutup başına 5kA)				
1 kutup + N	Hayır	**SG2C1NA320**	284,60	1
2 kutup	Hayır	**SG2C2PA320**	270,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



SG2...

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 2 (kutup başına 20kA)				
1 kutup	Hayır	**SG21PA300**	181,80	1
1 kutup	Evet	**SG21PA300R**	221,60	1
1 kutup + N	Hayır	**SG21NA300**	356,40	1
1 kutup + N	Evet	**SG21NA300R**	443,10	1
2 kutup	Hayır	**SG22PA300**	338,60	1
2 kutup	Evet	**SG22PA300R**	420,00	1
3 kutup	Hayır	**SG23PA300**	500,80	1
3 kutup	Evet	**SG23PA300R**	621,30	1
3 kutup + N	Hayır	**SG23NA300**	661,20	1
3 kutup + N	Evet	**SG23NA300R**	845,90	1
4 kutup	Hayır	**SG24PA300**	632,70	1
4 kutup	Evet	**SG24PA300R**	799,50	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
SG2...A300/300R modelleri için kartuş	**SGX02PA300**	152,70	1



SG2C...

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 2 (kutup başına 20kA) , kompakt, küçük boyutlu seri				
1 kutup + N	Hayır	**SG2C1NA275**	264,90	1
1 kutup + N	Evet	**SG2C1NA275R**	285,10	1
3 kutup	Hayır	**SG2C3NA275**	460,90	1
3 kutup	Evet	**SG2C3NA275R**	482,30	1
4 kutup	Hayır	**SG2C4PA275**	406,30	1
4 kutup	Evet	**SG2C4PA275R**	459,80	1



SA31NA275ML



SA31NA275MS

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 3				
1 kutup + N	Evet	**SA31NA320R**	162,20	1

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 3 - Mini tip				
1 kutup + N (Ledli uyarı)	Hayır	**SA31NA275ML**	134,90	1
1 kutup + N (Sesli uyarı)	Hayır	**SA31NA275MS**	118,50	1



SASD...VR



SASDET6

yeni

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip C2-D1 - Data ve sinyal hatları için				
RS485 uygulaması için	Evet	**SASD5VR**	251,90	1
Ethernet (Cat.6 - POE) uygulaması için	-	**SASDET6**	360,00	1
Veri hatları - BUS 24VDC	Evet	**SASD024VR**	227,60	1
Telefon Hatları - 110VDC, raya monte	Evet	**SASDTELDIN**	198,60	1
Telefon Hatları - 110VDC, dış mekan kullanımları için (IP66)	-	**SASDTELIP**	374,10	1



SASDTELIP

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Takılabilir kartuşlu fotovoltaik uygulamalar için Tip 1 ve 2 parafudrlar



SG2EDGK10M3R

yeni

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
EN nominal gerilimi Un 1100VDC.				
+, -, PE	Evet	**SG2EDGK10M3R**	299,40	1
EN nominal gerilimi Un 1500VDC.				
+, -, PE	Evet	**SG2EDGK50M3R**	682,70	1

Takılabilir kartuşlu fotovoltaik uygulamalar için Tip 2 parafudrlar



SG2DG600M2...



SG2DGK10M3R

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
EN nominal gerilimi Un 600VDC.				
+, -, PE	Hayır	**SG2DG600M2**	146,10	1
+, -, PE	Evet	**SG2DG600M2R**	270,00	1
EN nominal gerilimi Un 1100VDC.				
+, -, PE	Hayır	**SG2DGK10M3**	210,30	1
+, -, PE	Evet	**SG2DGK10M3R**	586,30	1
+, -, PE	Hayır	**SA2EDGK10M3**	196,00	1
EN nominal gerilimi Un 1500VDC.				
+, -, PE	Hayır	**SG2DGK50M3**	273,20	1

Özellikler	Uzaktan kumanda	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Parafudrlar Tip 2, Fotovoltaik uygulamalar için				
Kısa devre akım oranı Iscpv:1000A				
+, -, PE	Hayır	**SG2DGK10M3**	210,30	1
+, -, PE	Evet	**SG2DGK10M3R**	586,30	1
+, -, PE	Hayır	**SG2DGK50M3**	273,20	1



SGX02DG600M2

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Takılabilir kartuş			
SG2DG600M2/M2R tipi için	**SGX02DG600M2**	104,20	1
SG2DGK10M3/M3R tipi için	**SGX02DGK10M3**	208,50	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 20A den 63A e kadar iki ve dört kutuplu modeller
- Çok sessiz çalışma
- Çalışma bayrak(flag) göstergesi
- Manuel kontrollü versiyonlar
- Yardımcı kontak eklentileri



CN20...
CN32 11... - CN32 20...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
2 kutup	1NK+1NA	20	24VAC/DC	**CN2011024**	65,80	10
2 kutup	1NK+1NA	20	220-230VAC / 220VDC	**CN2011220**	65,80	10
2 kutup	2NA	20	24VAC/DC	**CN2020024**	65,80	10
2 kutup	2NA	20	220-230VAC / 220VDC	**CN2020220**	65,80	10
2 kutup	1NK+1NA	32	24VAC/DC	**CN3211024**	80,60	10
2 kutup	1NK+1NA	32	220-230VAC / 220VDC	**CN3211220**	80,60	10
2 kutup	2NA	32	24VAC/DC	**CN3220024**	80,60	10
2 kutup	2NA	32	220-230VAC / 220VDC	**CN3220220**	80,60	10



CN25...
CN32 10... - CN32 01...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
4 kutup	4NA	25	24VAC/DC	**CN2510024**	77,30	10
4 kutup	4NA	25	220-230VAC / 220VDC	**CN2510220**	77,30	10
4 kutup	3NA+1NK	25	24VAC/DC	**CN2501024**	77,30	10
4 kutup	3NA+1NK	25	220-230VAC / 220VDC	**CN2501220**	77,30	10
4 kutup	3NA+1NK	32	24VAC/DC	**CN3201024**	120,00	10
4 kutup	3NA+1NK	32	220-230VAC / 220VDC	**CN3201220**	120,00	10
4 kutup	4NA	32	24VAC/DC	**CN3210024**	120,00	10
4 kutup	4NA	32	220-230VAC / 220VDC	**CN3210220**	120,00	10



CN40... - CN63...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
4 kutup	4NA	40	24VAC/DC	**CN4010024**	169,90	5
4 kutup	4NA	40	220-230VAC / 220VDC	**CN4010220**	169,90	5
4 kutup	3NA+1NK	40	24VAC/DC	**CN4001024**	169,90	5
4 kutup	3NA+1NK	40	220-230VAC / 220VDC	**CN4001220**	169,90	5
4 kutup	4NA	63	24VAC/DC	**CN6310024**	229,30	5
4 kutup	4NA	63	220-230VAC / 220VDC	**CN6310220**	229,30	5
4 kutup	3NA+1NK	63	24VAC/DC	**CN6301024**	229,30	5
4 kutup	3NA+1NK	63	220-230VAC / 220VDC	**CN6301220**	229,30	5



CNM20... - CNM32 20...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
Manuel Kontrollü Modüler Kontaktör						
2 kutup	1NK+1NA	20	24VAC/DC	**CNM2011024**	104,90	10
2 kutup	1NK+1NA	20	220-230VAC / 220VDC	**CNM2011220**	104,90	10
2 kutup	2NA	20	24VAC/DC	**CNM2020024**	104,90	10
2 kutup	2NA	20	220-230VAC / 220VDC	**CNM2020220**	104,90	10
2 kutup	2NA	32	24VAC/DC	**CNM3220024**	115,00	10
2 kutup	2NA	32	220-230VAC / 220VDC	**CNM3220220**	115,00	10
4 kutup	4NA	32	24VAC/DC	**CNM3210024**	171,70	5
4 kutup	4NA	32	220-230VAC / 220VDC	**CNM3210220**	171,70	5



CNM32 10...



CNH...

Özellikler	Kontak sayısı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
Aksesuarlar				
Yardımcı kontaklar	1NA+1NK	**CNH11❶**	76,80	1
Yardımcı kontaklar	2NA	**CNH20❶**	76,80	1
Spacer (ara parçası)	-	**CNX80**	15,80	10

❶ CN20..., CN32 11..., CN32 20..., CNM20... ve CNM32... serileri için uygun değildir.

*Özel ürün taleplerinizi için lütfen irtibata geçiniz.

Darbe Akım Anahtarları



CNB20... - CNB32 20...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
1 kutup	1NA	20	230VAC	**CNB2010230**	88,70	8



CNB32 10...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
2 kutup	1NK+1NA	20	12VAC	**CNB2011012**	98,40	8
2 kutup	1NK+1NA	20	24VAC	**CNB2011024**	87,50	8
2 kutup	1NK+1NA	20	230VAC	**CNB2011230**	98,40	8
2 kutup	2NA	20	12VAC	**CNB2020012**	98,40	8
2 kutup	2NA	20	24VAC	**CNB2020024**	87,50	8
2 kutup	2NA	20	230VAC	**CNB2020230**	98,40	8
2 kutup	2NA	32	12VAC	**CNB3220012**	108,50	8
2 kutup	2NA	32	24VAC	**CNB3220024**	108,50	8
2 kutup	2NA	32	230VAC	**CNB3220230**	108,50	8



CNBX...

Kutup Sayısı	Kontak Konfigürasyonu	Termik akımı Ith AC1 (≤400V'da)	Besleme Voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[A]	[V]		[EURO]	Adedi
4 kutup	4NA	32	12VAC	**CNB3210012**	162,20	4
4 kutup	4NA	32	24VAC	**CNB3210024**	162,20	4
4 kutup	4NA	32	230VAC	**CNB3210230**	162,20	4

NOT: Farklı besleme gerilimi opsiyonları da mevcuttur için lütfen bizimle irtibata geçiniz.



CNP3

Özellikler	Kontak Sayısı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
Yardımcı kontak	1NA+1NK	**CNBX11**	91,00	1
Yardımcı kontak	2NA	**CNBX20**	91,00	1
2 adet terminal koruma		**CNP3**	6,80	1

Modüler Buzzer ve Güvenlik Trafoları



CBE...



CBZ230A

Özellikler	Besleme Gerilimi	Çıkış Gerilimi	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[VAC]	[VAC]		[EURO]	Adedi
Modüler zil	12	-	**CBE012A**	53,20	1
Modüler zil	230	-	**CBE230A**	53,20	1
Modüler buzzer	230	-	**CBZ230A**	53,20	1
15VA zil için modüler trafo	230	12	**CTRB15VA**	88,90	1



CTRB15VA

Özellikler	Besleme Gerilimi	Çıkış Gerilimi	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[VA]	[VAC]	[VAC]		[EURO]	Adedi
Modüler güvenlik trafoları					
15	230	12...24	**CTRS15VA**	120,60	1
25	230	12...24	**CTRS25VA**	150,30	1
40	230	12...24	**CTRS40VA**	201,40	1
63	230	12...24	**CTRS63VA**	260,20	1



CTRS...

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Modüler, ankastre ve pano içi montajlı çeşit, bayrak (flag) göstergeli olan veya olmayan ayarlanabilir alarm göstergeli, hata güvenlikli çalışma
- Otomatik toroid bağlantı kontrollü modeller
- Besleme voltajı seçenekleri
- Ayarlanabilir hata akımı In
- Akım hatası ve gecikme zamanı için Açma-Kapama (tripping) aralığının ayarı ve seçimi

A tipi kaçak akım koruma röleleri



31RM...



RM1DA230



31RMT...

Özellikler	Çıkış rölesi	Besleme voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Raya monte, A tipi kaçak akım koruma röleleri					
Ekranlı, tek eşik değeri ayarlanabilir, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	230VAC	**RM1DA230**	587,70	1
Ekranlı, çift eşik değeri ayarlanabilir, harici toroidal CT bağlanmalıdır	2	230VAC	**RM2DA230**	1.136,10	1
Ekransız seri, 0.3A veya 0.5A açma noktası, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	110-240-415VAC	**RM1415**	451,40	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	24-48VAC/DC	**31RM48**	693,80	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	110-240-415VAC	**31RM415**	693,80	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT(Ø28mm)	2	110-240-415VAC	**31RMT415**	806,10	1



R1D...

Özellikler	Çıkış rölesi	Besleme voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Pano kapağına monte, A tipi kaçak akım koruma röleleri					
Ekransız,72x72mm, tek eşik değerli ayarlanabilir seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	110-230VAC	**R1D23072**	350,00	1
Ekransız,96x96mm, tek eşik değerli ayarlanabilir seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	24-48VAC/DC	**R1D48**	555,40	1
Ekransız, 96x96mm, çift eşik değerli ayarlanabilir seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	110-240-415VAC	**R1D415**	555,40	1
Ekransız, 96x96mm, çift eşik değerli ayarlanabilir seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır, bayrak göstergeli	2	110-240-415VAC	**R3D415**	889,30	1
Ekranlı 96x96mm, çift eşik değerlii ayarlanabilir seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır, bayrak göstergeli	2	110-240-415VAC	**R4D415**	1.155,90	1



31RC60...

Özellikler	Çıkış rölesi	Besleme voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Pano arka sacına monte, A tipi kaçak akım koruma röleleri					
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø35mm çaplı	1	24-48VAC/DC	**31RC3548**	690,90	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø60mm çaplı	1	24-48VAC/DC	**31RC6048**	737,20	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø80mm çaplı	1	24-48VAC/DC	**31RC8048**	807,30	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø110mm çaplı	1	24-48VAC/DC	**31RC11048**	847,70	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø35mm çaplı	1	110-240-415VAC	**31RC35415**	690,90	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø60mm çaplı	1	110-240-415VAC	**31RC60415**	737,70	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø80mm çaplı	1	110-240-415VAC	**31RC80415**	807,30	1
Ekransız seri, ayarlanabilir açma noktası, dahili toroidal CT, Ø110mm çaplı	1	110-240-415VAC	**31RC110415**	847,70	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

B tipi kaçak akım koruma röleleri



RM2DB230

Özellikler	Çıkış rölesi	Besleme voltajı	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Ekranlı, raya monte, B tipi, çift eşik değeri ayarlanabilir gelişmiş seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	230VAC	**RM2DB230**	994,10	1
Ekranlı, pano kapağına monte, 96x96mm, B tipi, çift eşik değeri ayarlanabilir gelişmiş seri, harici toroidal CT bağlanmalıdır	1	80-250VAC/120-250VDC	**RM2PDB230**	1.020,00	1

Toroidal akım trafoları



31RT...

Özellikler	Nominal akım (faz başı)	Açılabilirlik	Sipariş kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[A]			[EURO]	Adedi
A tipi					
35mm çap	75	Hayır	**31RT35**	146,10	1
60mm çap	85	Hayır	**31RT60**	173,40	1
80mm çap	160	Hayır	**31RT80**	218,10	1
110mm çap	250	Hayır	**31RT110**	247,10	1
210mm çap	630	Hayır	**31RT210**	548,30	1
110mm çap	250	Evet	**31RTA110**	601,10	1
210mm çap	630	Evet	**31RTA210**	762,20	1
B tipi					
35mm çap	75	Hayır	**RTB35**	fiyat sorunuz	1
60mm çap	85	Hayır	**RTB60**	fiyat sorunuz	1
80mm çap	160	Hayır	**RTB80**	fiyat sorunuz	1
110mm çap	250	Hayır	**RTB110**	fiyat sorunuz	1
210mm çap	630	Hayır	**RTB210**	fiyat sorunuz	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Modüler yuvası olan panolar için modüler versiyonlar
- DIN tipi raya montaj
- Soketli veya gömme montajlı versiyonlar
- Geniş zaman aralığı ve fonksiyonları
- Güvenilir zaman ve hassasiyet.
- NFC'li versiyonlar



TM P

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Çekme gecikmeli zaman rölesi					
Çekme gecikmeli Çoklu aralık Çoklu gerilim 1 Röle çıkışı	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk 6dk-1saat 1-10saat 0.1-1gün 1-10gün Sadece ON Sadece OFF	24- 48VDC 24- 240VAC	**TMP**	60,30	1
Çekme gecikmeli Çoklu aralık Çoklu gerilim 1 Röle çıkışı	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk	380...440VAC	**TM P A440**	60,30	1



TM M1

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Çok fonksiyonlu zaman rölesi, 1 röle çıkışı					
Çok fonksiyonlu Çoklu aralık Çoklu gerilim 1 Röle çıkışı	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk 6dk-1saat 1-10saat 0.1-1gün 1-10gün Sadece ON Sadece OFF	12- 240VAC/DC	**TMM1**	93,10	1



TMM1NFC

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
NFC özellikli zaman rölesi					
Çok fonksiyonlu Dönüşümlü Bağımsız zamanlar Çoklu aralık Çoklu gerilim 1 Röle çıkışı	0,1s ... 999 gün Sadece ON Sadece OF	12- 240VAC/DC	**TMM1NFC**	121,20	1



TM M2

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Çok fonksiyonlu zaman rölesi, 2 röle çıkışı					
Çok fonksiyonlu Çoklu aralık Çoklu gerilim 2 Röle çıkışı	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk 6dk-1saat 1-10saat 0.1-1gün 1-10gün Sadece ON Sadece OFF	12- 240VAC/DC	**TMM2**	99,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



TM PL

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Dönüşümlü zaman rölesi, 1 röle çıkışı					
Dönüşümlü Bağımsız zamanlar Çoklu aralık Çoklu gerilim	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk 6dk-1saat 1-10saat 0.1-1gün 1-10gün 3-30gün 10-100gün	12- 240VAC/DC	**TMPL**	113,70	1



TM D

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Bırakmada gecikmeli zaman rölesi					
Bırakmada gecikme Çoklu aralık Çoklu gerilim	0.06-0.6sn 0.6-6sn 6-60sn 18-180sn	24- 240VAC/DC	**TMD**	140,20	1



TM ST

Açıklama	Zaman Aralığı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Üçgen başlama zaman rölesi					
Başlama Çoklu ayar Çoklu gerilim	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk	24- 48VDC 24- 240VAC	**TMST**	63,90	1
Başlama Çoklu ayar Çoklu gerilim	0.1-1sn 1-10sn 6-60sn 1-10dk	380-440VAC	**TMSTA440**	63,90	1



TMAST

Açıklama	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Haftalık zaman rölesi, 1CO	220...240VAC	**TMRTC**	86,20	1
Astronomik zaman rölesi, 1CO	220...240VAC	**TMAST**	86,20	1

GÖMME MONTAJ VERSİYONLARI İSTEĞE BAĞLIDIR



*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Panolar için modüler versiyonlar, arka montaj plakası montaj uygunluğu
- Tek faz ve üç faz sistemler için nötrlü veya nötrsüz, aşırı ve düşük gerilim koruması
- Gerilim dengesizliği, faz sırası hatası ve faz yokluğu kontrol rölesi
- Aşırı ve düşük akım koruma rölesi
- Frekans rölesi
- Gerilim ve frekans kontrol rölesi.

Üç faz nötrsüz sistemler için modüler gerilim koruma röleleri



PMV10 A440

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Üç faz nötrsüz sistem				
Faz yokluğu ve yanlış faz sırası	208-480VAC	**PMV10A440P100**	59,20	1



PMV20...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Faz yokluğu ve yanlış faz sırası	100-240VAC	**PMV20A240**	188,90	1
Faz yokluğu ve yanlış faz sırası	208-575VAC	**PMV20A575**	83,10	1



PMV30...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Minimum AC gerilim, faz yokluğu ve yanlış faz sırası. Gecikmeli açma/kapama	208-240VAC	**PMV30A240**	231,10	1
Minimum AC gerilim, faz yokluğu ve yanlış faz sırası. Gecikmeli açma/kapama	380-575VAC	**PMV30A575**	148,00	1



PMV40...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Faz yokluğu, yanlış faz sırası ve yüksek asimetri. Gecikmeli açma/kapama	208-240VAC	**PMV40A240**	273,20	1
Faz yokluğu, yanlış faz sırası ve yüksek asimetri. Gecikmeli açma/kapama	380-575VAC	**PMV40A575**	169,90	1



PMV50...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Minimum ve maksimum AC gerilim, faz yokluğu ve yanlış faz sırası. Gecikmeli açma/kapama.	208-240VAC	**PMV50A240**	360,00	1
Minimum ve maksimum AC gerilim, faz yokluğu ve yanlış faz sırası. Gecikmeli açma/kapama.	380-575VAC	**PMV50A575**	206,20	1

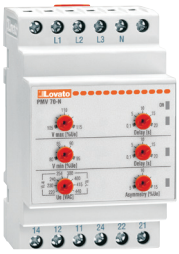
*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



PMV70...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Minimum ve maksimum AC gerilim, faz yokluğu, yanlış faz sırası ve yüksek asimetri. Gecikmeli açma/kapama	208-240VAC	**PMV70A240**	471,10	1
Minimum ve maksimum AC gerilim, faz yokluğu, yanlış faz sırası ve yüksek asimetri. Gecikmeli açma/kapama	380-575VAC	**PMV70A575**	247,80	1

Üç faz nötrlü ve nötrsüz sistemler içim modüler gerilim koruma röleleri



PMV70N...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Minimum ve maksimum AC gerilim. Gecikmeli açma/kapama. Faz kaybı, nötr kaybı ve yanlış faz sırası. Ani açma/kapama.	208-240VAC	**PMV50NA240**	378,40	1
Minimum ve maksimum AC gerilim. Gecikmeli açma/kapama. Faz kaybı, nötr kaybı ve yanlış faz sırası. Ani açma/kapama.	380-440VAC	**PMV50NA440**	212,10	1
Minimum ve maksimum AC gerilim ve asimetri. Gecikmeli açma/kapama. Faz kaybı, nötr kaybı ve yanlış faz sırası. Ani açma/kapama..	208-240VAC	**PMV70NA240**	494,20	1
Minimum ve maksimum AC gerilim ve asimetri. Gecikmeli açma/kapama. Faz kaybı, nötr kaybı ve yanlış faz sırası. Ani açma/kapama..	380-440VAC	**PMV70NA440**	474,70	1

Üç faz nötrlü ve nötrsüz sistemler içim modüler gerilim ve frekans koruma röleleri, NFC Özellikli



PMV95...

Özellikler	İşletme Gerilimi (Faz-Faz)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Minimum ve maksimum AC gerilim, minimum ve maksimum frekans ve asimetri. Gecikmeli açma. Faz yokluğu, nötr kaybı, faz sırası. Gecikmesiz açma NFC teknolojisine sahip akıllı telefon veya tablet ile programlama	208...240VAC	**PMV95NA240NFC**	384,90	1
Minimum ve maksimum AC gerilim, minimum ve maksimum frekans ve asimetri. Gecikmeli açma. Faz yokluğu, nötr kaybı, faz sırası. Gecikmesiz açma NFC teknolojisine sahip akıllı telefon veya tablet ile programlama .	380...575VAC	**PMV95NA575NFC**	229,90	1

Tek faz sistemler için modüler gerilim koruma röleleri



PMV55...

Özellikler	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	[V]		[EURO]	Adedi
Tek faz sistemler				
Minimum ve maksimum AC gerilim	208-240VAC	**PMV55A240**	148,00	1
Minimum ve maksimum AC gerilim	380-440VAC	**PMV55A440**	279,20	1

Modüler akım koruma röleleri

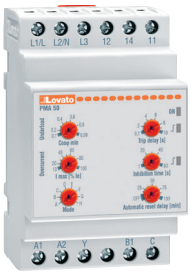


PMA20

Özellikler	Anma Akımı Ie	Harici Besleme	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Maksimum AC/DC akım. Otomatik veya manuel reset	5-16A çoklu ayar	24-240VAC/DC	**PMA20240**	273,20	1
Minimum veya maksimum AC/DC akım. Otomatik veya manuel reset	5-16A çoklu ayar	24-240VAC/DC	**PMA30240**	316,70	1
Minimum ve maksimum AC/DC akım. Otomatik veya manuel reset	0.02-0.05-0.25-1-5-16A çoklu ayar	24-240VAC/DC	**PMA40240**	379,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Modüler pompa koruma röleleri



PMA50...

Özellikler	Anma Akımı Ie	Harici Besleme	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Tek ve üç fazlı sistemler					
Maksimum AC akım, minimum cos, faz kaybı and yanlış faz sırası. Otomatik veya manuel reset.	0.1-16	220-240VAC	**PMA50A240**	359,40	1
Maksimum AC akım, minimum cos, faz kaybı and yanlış faz sırası. Otomatik veya manuel reset.	0.1-16	380-415VAC	**PMA50A415**	359,40	1
Maksimum AC akım, minimum cos, faz kaybı and yanlış faz sırası. Otomatik veya manuel reset.	0.1-16	440-480VAC	**PMA50A480**	359,40	1

Modüler frekans koruma röleleri



PMF20...

Özellikler	Anma Gerilimi Ue	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
Tek fazlı sistemler				
Minimum ve maksimum frekans	220-240VAC	**PMF20A240**	558,40	1
Minimum ve maksimum frekans	380-415VAC	**PMF20A415**	558,40	1

Arayüz Koruma Rölesi



yeni

PMVF81

Özellikler	Nominal gerilim		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	Kontrol Gerilimi	Yardımcı Besleme Gerilimi			
	[V]	[V]		[EURO]	Adedi
Tek fazlı ve üç fazlı sistemler için nötrlü ve nötrsüz.					
Çift eşik minimum ve maksimum gerilim ve frekans koruması. R.O.C.O.F ve Vektör kaydırma. Programlanabilir.	Programlanabilir	24...240VAC/ 24...240VDC	**PMVF81**	756,00	1

Gerilim koruma röleleri

Fonksiyonlar	Faz kaybı	Yanlış faz sırası	Minimum AC gerilim	Maksimum AC gerilim	Asimetri	Nötr	Minimum ve Maksimum Frekans	NFC teknolojisi ile programlama
PMV10	■	■						
PMV20	■	■						
PMV30	■	■	■					
PMV40	■	■			■			
PMV50	■	■	■	■				
PMV70	■	■	■	■	■			
PMV55 (tek faz)			■	■				
PMV50N	■	■	■	■		■		
PMV70N	■	■	■	■	■	■		
PMV95N	■	■	■	■	■	■	■	■

Akım koruma röleleri

Fonksiyonlar	Maks. AC/DC akım	Min. veya Maks. AC/DC akım	Min. ve Maks. AC/DC akım
PMA20	■		
PMA30		■	
PMA40			■

Pompa koruma röleleri

Fonksiyonlar	Boş çalışmaya karşı pompa koruması	Minimum Cosphi	Maksimum AC akım	Faz kaybı	Yanlış faz sırası
PMA50	■	■	■	■	■

Frekans koruma röleleri

Fonksiyonlar	Minimum Hz	Maksimum Hz
PMF20	■	■

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Elektrik iletkenliği olan sıvıların seviyelerinin ölçümü
- Modüler ve soketli versiyonlar
- 2.5-200k Ohm arasında ayarlanılabilir hassasiyet
- Tek ve üç kutuplu elektrotlar.
- Sıvı seviye flatörleri
- Başlangıç öncelikli değişim röleleri.
- Yüksek sıcaklıklara ve kimyasallara karşı dayanıklı özel Problar mevcuttur.

Seviye kontrol röleleri



LVM20...

Ohm Hassasiyeti	Çıkış Kontağı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Modüler tek faz röle. Otomatik reset					
2.5-50kOhm	1 C/O	24VAC	**LVM20A024**	85,00	1
2.5-50kOhm	1 C/O	110-127VAC	**LVM20A127**	85,00	1
2.5-50kOhm	1 C/O	220-240VAC	**LVM20A240**	85,00	1
2.5-50kOhm	1 C/O	380-415VAC	**LVM20A415**	85,00	1



LVM25 240

Ohm Hassasiyeti	Çıkış Kontağı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Modüler çoklu gerilimli röle. Boşaltma-doldurma fonksiyonu. Otomatik reset					
2.5-50kOhm	1 C/O	24-240VAC/DC	**LVM25240**	120,00	1



LVM30...

Ohm Hassasiyeti	Çıkış Kontağı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Moduler çift gerilimli, sonda sinyalı veya pompa başlangıç gecikmesi. Otomatik reset					
2.5-50kOhm	2 C/O	24/220-240VAC	**LVM30A240**	177,70	1
2.5-50kOhm	2 C/O	110-127/380-415VAC	**LVM30A415**	177,70	1



LVM40...

Ohm Hassasiyeti	Çıkış Kontağı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
Modüler tek gerilimli çok fonksiyonlu röle. Otomatik reset					
2.5-200kOhm	1 C/O + 1 N/O	24VAC	**LVM40A024**	336,20	1
2.5-200kOhm	1 C/O + 1 N/O	110-127VAC	**LVM40A127**	336,20	1
2.5-200kOhm	1 C/O + 1 N/O	220-240VAC	**LVM40A240**	336,20	1
2.5-200kOhm	1 C/O + 1 N/O	380-415VAC	**LVM40A415**	336,20	1

Modüler öncelikli değişim röleleri



LVMP10...

Ohm Hassasiyeti	Çıkış Kontağı	İşletme Gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[V]		[EURO]	Adedi
17.5 mm genişlik	2 N/O	24-48VDC veya 24-240VAC	**LVMP05**	92,20	1
52.5 mm genişlik	2 N/O	24VAC	**LVMP10A024**	168,70	1
52.5 mm genişlik	2 N/O	110-127VAC	**LVMP10A127**	168,70	1
52.5 mm genişlik	2 N/O	220-240VAC	**LVMP10A240**	168,70	1
52.5 mm genişlik	2 N/O	380-415VAC	**LVMP10A415**	168,70	1

3 veya 4 motor için öncelik değiştirme röleleri



LVMP30...

yeni

Anma Akımı	Çıkış Kontakları	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
24VAC	4	**LVMP30A024**	246,20	1
100...240VAC	4	**LVMP30A240**	246,20	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Elektrot



11SN1



31 SCM...



31 CGL125...



31 PS31

Açıklama	Sonda çubuğu dahil	Sonda çubuğu uzunluk	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[mm]		[EURO]	Adedi
Tek kutup	evet	100	**11SN1**	11,90	10
Tek kutup	evet	43	**31 SCM 04**	73,30	1
Tek kutup	evet	500	**31 SCM 50**	86,90	1
Tek kutup	evet	1000	**31 SCM 100**	107,70	1
Tek kutup	evet	327	**31 CGL125 3**	154,40	1
Tek kutup	evet	500	**31 CGL125 5**	168,70	1
Tek kutup	evet	700	**31 CGL125 7**	192,50	1
Tek kutup	evet	1000	**31 CGL125 10**	219,80	1
Üç kutup	evet	300	**31 PS31**	175,30	1
Elektrot yuvası (3 rod probları için)	hayır	-	**31 PS3S**	117,40	1



31 PS3S

Sıvı seviye flatörleri



LVFS...W...

Kontak konfigürasyonu	Kablo tipi	Kablo uzunluğu	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Gri sular ve sıhhi tesisat pompaları için sıvı seviye flatörleri					
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC	3	**LVFSP1W03**	31,00	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC	5	**LVFSP1W05**	36,60	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC	10	**LVFSP1W10**	49,50	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC	15	**LVFSP1W15**	67,60	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	3	**LVFSN1W03**	46,50	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	5	**LVFSN1W05**	53,90	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	10	**LVFSN1W10**	88,10	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	15	**LVFSN1W15**	113,90	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	20	**LVFSN1W20**	142,60	1



LVFSA1D...

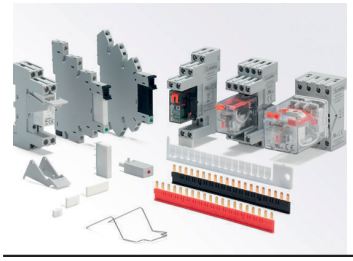
Kontak konfigürasyonu	Kablo tipi	Kablo uzunluğu	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
İçme suyu ve gıda maddeleri ile birlikte kullanıma uygun sıvı seviye flatörleri					
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC ACS+AD8	3	**LVFSA1D03**	139,00	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC ACS+AD8	5	**LVFSA1D05**	173,40	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC ACS+AD8	10	**LVFSA1D10**	233,50	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC ACS+AD8	15	**LVFSA1D15**	302,40	1
1 CO - 10(8)A 250VAC 50/60Hz	PVC ACS+AD8	20	**LVFSA1D20**	376,10	1



LVFSN1B...

Kontak konfigürasyonu	Kablo tipi	Kablo uzunluğu	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Kirli sular için sıvı seviye flatörleri					
1 CO - 10(4)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	5	**LVFSN1B05**	177,70	1
1 CO - 10(4)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	10	**LVFSN1B10**	217,40	1
1 CO - 10(4)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	15	**LVFSN1B15**	224,50	1
1 CO - 10(4)A 250VAC 50/60Hz	Neoprene	20	**LVFSN1B20**	284,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Elektromekanik ve SSR(Solid state relay) versiyonlar
- AC ve DC bobin beslemesi
- Yaylı ve vidalı soketler
- LED'li ve mekanik test butonlu versiyonlar
- Kapsamlı aksesuar ailesi

Slim Röleler



HRA10...

Özellikler	Kontrol Gerilimi	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
Komple Ürün (Soket+Elektromekanik Slim Röle)						
Vidalı terminal	24 VAC/DC	1 enversör kontak (1 CO)	6	**HRA101CE024**	19,80	10
Yaylı terminal	24 VAC/DC	1 enversör kontak (1 CO)	6	**HRA101CE024S**	23,20	10



HR10...



HR20...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
Elektromekanik slim röleler						
12VDC kontrol gerilimi	*HR1XS024 (12 VAC/DC soket kontrol gerilimi, vidalı terminal) *HR1XS024S (12 VAC/DC soket kontrol gerilimi, yaylı terminal)	1 enversör kontak (1 CO)	6	**HR101CE012**	7,10	20
24VDC kontrol gerilimi	*HR1XS024 (24 VAC/DC soket kontrol gerilimi, vidalı terminal) *HR1XS024S (24 VAC/DC soket kontrol gerilimi, yaylı terminal)	1 enversör kontak (1 CO)	6	**HR101CE024**	9,50	20
60VDC kontrol gerilimi	*HR1XS110 (110...125 VAC/DC soket kontrol gerilimi, vidalı terminal) *HR1XS110S (110...125 VAC/DC soket kontrol gerilimi, yaylı terminal) *HR1XS230 (220...240 VAC/DC soket kontrol gerilimi, vidalı terminal) *HR1XS230S (220...240 VAC/DC soket kontrol gerilimi, yaylı terminal)	1 enversör kontak (1 CO)	6	**HR101CE060**	13,40	20
SSR(Solid State Relay) röleler						
24VDC kontrol gerilimi, 24...280VAC çıkış gerilimi	*HR1XS024 (24 VAC/DC soket kontrol gerilimi, vidalı terminal) *HR1XS024S (24 VAC/DC soket kontrol gerilimi, yaylı terminal)	1 SSR kontak	2	**HR201AS024**	40,00	10
24VDC kontrol gerilimi, 3...28VDC çıkış gerilimi	*HR1XS024 (24 VAC/DC soket kontrol gerilimi, vidalı terminal) *HR1XS024S (24 VAC/DC soket kontrol gerilimi, yaylı terminal)	1 SSR kontak	4	**HR201DS024**	38,60	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



HR1XS...



HR1XS...S

Özellikler	Soket Kontrol Gerilimi	Uyumlu Olduğu Röleler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
Soketler					
Vidalı Terminal	12...24 VAC/DC	HR101CE012, HR101CE024, HR201AS024, HR201DS024	**HR1XS024**	12,20	10
Vidalı Terminal	110...125 VAC/DC	HR101CE060	**HR1XS110**	16,50	10
Vidalı Terminal	220...240 VAC/DC	HR101CE060	**HR1XS230**	16,50	10
Yaylı Terminal	12...24 VAC/DC	HR101CE012, HR101CE024, HR201AS024, HR201DS024	**HR1XS024S**	15,20	10
Yaylı Terminal	110...125 VAC/DC	HR101CE060	**HR1XS110S**	18,50	10
Yaylı Terminal	220...240 VAC/DC	HR101CE060	**HR1XS230S**	18,50	10

HR1X30

HR1X3016



HR1X9020

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Slim röleler için aksesuarlar			
Etiket - tekli	**HR1X30**	0,60	100
Etiket - 16'lı şerit halinde	**HR1X3016**	4,80	20
20'li köprü - siyah	**HR1X9020**	5,40	10
20'li köprü - kırmızı	**HR1X9120**	5,40	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Minyatür Röleler



HR30...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
HR30 serisi minyatür röleler						
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR301CD012**	5,90	20
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR301CD024**	5,90	20
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR301CA024**	7,60	20
110VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR301CA110**	8,60	20
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR301CA230**	12,90	20
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR302CD012**	6,80	20
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR302CD024**	6,80	20
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR302CA024**	8,60	20
110VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR302CA110**	9,80	20
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR302CA230**	14,90	20



HR5XS21



HR5XS22



HR5XS21S

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR30 serisi için soketler. Vidalı veya raya montaj, tutma klipsleri dahili yoktur harici olarak bir sonraki tablodan sipariş edilmelidir			
Vidalı terminal, kontak terminallerinin hepsi üst tarafta	**HR5XS21**	6,80	10
Vidalı terminal	**HR5XS22**	7,20	10
Yaylı terminal	**HR5XS21S**	12,00	10



HR3X88



HR5X30



HR5X9008



HR6X7...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR30 serisi için aksesuarlar			
Tutma klipsi	**HR3X88**	1,00	20
Etiket - tekli	**HR5X30**	0,80	100
Gürültü filtresi, 6...24VDC, Diyod	**HR6X78024**	4,90	10
Gürültü filtresi, 6...24VAC/DC, RC	**HR6X77024**	6,30	10
Gürültü filtresi, 110...230VAC/DC, RC	**HR6X77230**	6,30	10
8'li köprü - siyah	**HR5X9008**	7,90	10



HRA302CD024K4

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Komple set şekilde			
Minyatür röle, 2CO, 8A, 24VDC + vidalı soket	**HRA302CD024K4**	14,50	10
Minyatür röle, 2CO, 8A, 24VDC + filtre.+ yaylı soket	**HRA302CD024K5**	19,80	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



HR40...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR401CD012**	9,10	10
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR401CD024**	7,20	10
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR401CA024**	11,00	10
110/120VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR401CA110**	11,60	10
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR401CA230**	13,30	10
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR402CD012**	10,20	10
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR402CD024**	8,10	10
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR402CA024**	12,50	10
110/120VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR402CA110**	13,20	10
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR402CA230**	15,40	10



HR50...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
HR50 serisi minyatür röleler, mekanik test butonlu ve LED'li						
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CD012**	12,00	10
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CD024**	12,00	10
48VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CD048**	12,00	10
110VDC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CD110**	14,90	10
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CA024**	12,00	10
110VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CA110**	12,50	10
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS2... (soket üzerinde maks 10A)	1 enversör kontak (1 CO)	16 (soket üzerinde maks 10A)	**HR501CA230**	14,50	10
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CD012**	13,50	10
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CD024**	13,50	10
48VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CD048**	13,50	10
110VDC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CD110**	17,00	10
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CA024**	13,50	10
110VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CA110**	14,40	10
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	8	**HR502CA230**	16,70	10



HR5XS21

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR40 ve HR50 serileri için soketler. Vidalı veya raya montaj, tutma klipsleri dahili yoktur harici olarak bir sonraki tablodan sipariş edilmelidir			
Vidalı terminal, kontak terminallerinin hepsi üst tarafta	**HR5XS21**	6,80	10
Vidalı terminal	**HR5XS22**	7,20	10
Yaylı terminal	**HR5XS21S**	12,00	10



HR5XS22



HR5XS21S



HR5X87



HR5X30



HR5X9008



HR6X7...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR40 ve HR50 serileri için aksesuarlar			
Tutma klipsi	**HR5X87**	0,90	10
Etiket - tekli	**HR5X30**	0,80	100
Gürültü filtresi, 6...24VDC, Diyod	**HR6X78024**	4,90	10
Gürültü filtresi, 6...24VAC/DC, RC	**HR6X77024**	6,30	10
Gürültü filtresi, 110...230VAC/DC, RC	**HR6X77230**	6,30	10
8'li köprü - siyah	**HR5X9008**	7,90	10



HRA502CD024K4

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Komple ürünler			
Minyatür röle, 2CO, 8A, 24VDC, LED'li + vidalı soket	**HRA502CD024K4**	27,60	10
Minyatür röle, 2CO, 8A, 24VAC, LED'li + vidalı soket	**HRA502CA024K4**	21,40	10
Minyatür röle, 2CO, 8A, 230VAC, LED'li + vidalı soket	**HRA502CA230K4**	24,50	10
Minyatür röle, 2CO, 8A, 24VDC, LED'li + filtre + yaylı soket	**HRA502CD024K5**	32,80	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



HR51...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
HR51 serisi minyatür röleler, mekanik test butonlu ve LED'li, kalın pinli						
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CD012**	12,00	10
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CD024**	12,00	10
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CA024**	12,00	10
110/120VAC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CA110**	12,50	10
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CA230**	14,50	10
48VDC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CD048**	12,00	10
110VDC kontrol gerilimi	HR5XS211...	1 enversör kontak (1 CO)	16A	**HR511CD110**	14,90	10
12VDC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CD012**	13,50	10
24VDC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CD024**	13,50	10
24VAC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CA024**	13,50	10
110/120VAC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CA110**	14,40	10
230VAC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CA230**	16,70	10
48VDC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CD048**	14,18	10
110VDC kontrol gerilimi	HR5XS212...	2 enversör kontak (1 CO)	10A	**HR512CD110**	18,36	10



HR5XS211

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
HR51 serileri için soketler		[EURO]	Adedi
HR511.. için soket, vidalı terminal, tek kontaklı HR51 serisi röle için uygundur	**HR5XS211**	5,98	10
HR511.. için soket, yaylı terminal, tek kontaklı HR51 serisi röle için uygundur	**HR5XS211S**	9,12	10
HR511.. için soket, vidalı terminal, tek kontaklı HR51 serisi röle için uygundur	**HR5XS212**	5,98	10
HR511.. için soket, yaylı terminal, tek kontaklı HR51 serisi röle için uygundur	**HR5XS212S**	9,12	10



HR5X871

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
Tutma klipsi		[EURO]	Adedi
Metal	**HR5X871**	0,97	10
Plastik	**HR5X881**	1,49	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



HR60...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
HR60 serisi endüstriyel röleler, mekanik test butonlu ve LED'li						
12VDC kontrol gerilimi	HR6XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	7	**HR602CD012**	12,00	10
24VDC kontrol gerilimi	HR6XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	7	**HR602CD024**	12,00	10
24VAC kontrol gerilimi	HR6XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	7	**HR602CA024**	12,00	10
110VAC kontrol gerilimi	HR6XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	7	**HR602CA110**	13,40	10
230VAC kontrol gerilimi	HR6XS2...	2 enversör kontak (2 CO)	7	**HR602CA230**	13,40	10
12VDC kontrol gerilimi	HR6XS4...	4 enversör kontak (4 CO)	5	**HR604CD012**	13,80	10
24VDC kontrol gerilimi	HR6XS4...	4 enversör kontak (4 CO)	5	**HR604CD024**	13,80	10
24VAC kontrol gerilimi	HR6XS4...	4 enversör kontak (4 CO)	5	**HR604CA024**	13,80	10
110VAC kontrol gerilimi	HR6XS4...	4 enversör kontak (4 CO)	5	**HR604CA110**	15,40	10
230VAC kontrol gerilimi	HR6XS4...	4 enversör kontak (4 CO)	5	**HR604CA230**	15,40	10



HR6XS21

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR60 serisi endüstriyel röleler için soketler, vidalı veya raya montaj, tutma klipsi dahili yoktur harici olarak bir sonraki tablodan sipariş edilmelidir			
2 enversör kontaklı modeller için			
Vidalı terminal, kontak terminallerinin hepsi üst tarafta	**HR6XS21**	9,70	10
Vidalı terminal	**HR6XS22**	10,40	10
Yaylı terminal	**HR6XS21S**	12,67	10
4 enversör kontaklı modeller için			
Vidalı terminal, kontak terminallerinin hepsi üst tarafta	**HR6XS41**	11,00	10
Vidalı terminal	**HR6XS42**	11,80	10
Yaylı terminal	**HR6XS41S**	19,30	10



HR6XS42



HR6XS41S



HR6X88



HR6X30

HR5X30

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR60... serisi için aksesuarlar			
Tutma klipsi	**HR6X88**	1,00	10
Etiket - tekli - vidalı terminaller için	**HR6X30**	0,80	100
Etiket - tekli - yaylı terminaller için	**HR5X30**	0,80	100
Gürültü filtresi, 6...24VDC, Diyod	**HR6X78024**	4,90	10
Gürültü filtresi, 6...24VAC/DC, RC	**HR6X77024**	6,30	10
Gürültü filtresi, 110...230VAC/DC, RC	**HR6X77230**	6,30	10



HR6X7...



HRA604CA230K4

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR60... serisi için aksesuarlar			
Endüstriyel röle, 4CO, 5A, 24VAC, LED'li + vidalı soket	**HRA604CA024K4**	26,50	10
Endüstriyel röle, 4CO, 5A, 230VAC, LED'li + vidalı soket	**HRA604CA230K4**	28,20	10
Endüstriyel röle, 4CO, 5A, 24VDC, LED'li + vidalı soket	**HRA604CD024K4**	26,50	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



HR70...

Özellikler	Uyumlu Soketler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[A]		[EURO]	Adedi
8-pin'li HR70 serisi endüstriyel röleler, mekanik test butonlu ve LED'li						
24VDC kontrol gerilimi	HR7XS1	2 enversör kontak (2 CO)	10	**HR702CD024**	17,70	10
110VDC kontrol gerilimi	HR7XS1	2 enversör kontak (2 CO)	10	**HR702CD110**	19,80	10
24VAC kontrol gerilimi	HR7XS1	2 enversör kontak (2 CO)	10	**HR702CA024**	17,70	10
110VAC kontrol gerilimi	HR7XS1	2 enversör kontak (2 CO)	10	**HR702CA110**	19,80	10
230VAC kontrol gerilimi	HR7XS1	2 enversör kontak (2 CO)	10	**HR702CA230**	19,80	10
11-pin'li HR70 serisi endüstriyel röleler, mekanik test butonlu ve LED'li						
24VDC kontrol gerilimi	HR7XS2	3 enversör kontak (3 CO)	10	**HR703CD024**	20,30	10
110VDC kontrol gerilimi	HR7XS2	3 enversör kontak (3 CO)	10	**HR703CD110**	22,60	10
24VAC kontrol gerilimi	HR7XS2	3 enversör kontak (3 CO)	10	**HR703CA024**	20,30	10
110VAC kontrol gerilimi	HR7XS2	3 enversör kontak (3 CO)	10	**HR703CA110**	22,60	10
230VAC kontrol gerilimi	HR7XS2	3 enversör kontak (3 CO)	10	**HR703CA230**	22,60	10



HR7XS1



HR7XS2

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR70 serisi için soketler, vidalı veya raya montaj, tutma klipsi dahili yoktur harici olarak bir sonraki tablodan sipariş edilmelidir			
8 pinli HR702C... serisi için, vidalı terminal	**HR7XS1**	8,60	10
11 pinli HR703C... serisi için, vidalı terminal	**HR7XS2**	9,10	10



HR5X87

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HR70... serisi için aksesuarlar			
Tutma klipsi	**HR7X87**	0,90	20



HR80...

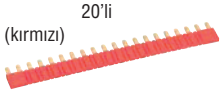
yeni

Özellikler	Kontaklar	Anma Akımı	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[V]		[A]		[EURO]	Adedi
HR80 serisi ATEX sertifikalı, faston terminalli güç röleleri					
12 VDC	2NA	30	**HR8020D012**	24,10	10
24 VAC	2NA	30	**HR8020A024**	26,00	10
110/120 VAC	2NA	30	**HR8020A120**	25,30	10
230 VAC	2NA	30	**HR8020A230**	27,30	10
12 VDC	2 C/O	NA kontağı için 30A, NK kontağı için 3A	**HR802CD012**	28,10	10
24 VAC	2 C/O	NA kontağı için 30A, NK kontağı için 3A	**HR802CA024**	30,60	10
110/120 VAC	2 C/O	NA kontağı için 30A, NK kontağı için 3A	**HR802CA120**	31,20	10
230 VAC	2 C/O	NA kontağı için 30A, NK kontağı için 3A	**HR802CA230**	31,90	10

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Röleler		Sipariş Kodu	Kontaklar	Anma Akımı	Kontrol Gerilimi	Soketler
SLİM RÖLELER		**HRA10 1C E024**	1 C/O	6A	24VAC/DC	Soket üzerine rölesi takılmış komple versiyonlar
		HRA10 1C E024S❶	1 C/O	6A	24VAC/DC	
		**HR10 1C E012**	1 C/O	6A	12VAC/DC	**HR1X S024 - HR1X S024S❶** 
		HR10 1C E024	1 C/O	6A	24VAC/DC	
		HR10 1C E060	1 C/O	6A	110...125VAC/DC	**HR1X S110 - HR1X S110S❶**
					220...240VAC/DC	**HR1X S230 - HR1X S230S❶**
		HR20 1A S024	1 SSR	2A (AC)	24VDC	**HR1X S024 - HR1X S024S❶**
		HR20 1D S024	1 SSR	4A (DC)	24VDC	
MİNYATÜR RÖLELER		**HR30 1C D012**	1 C/O	16A❷	12VDC	Maks 10A
		HR30 1C D024	1 C/O	16A❷	24VDC	
		HR30 1C A024	1 C/O	16A❷	24VAC	
		HR30 1C A110	1 C/O	16A❷	110VAC	
		HR30 1C A230	1 C/O	16A❷	230VAC	
		HR30 2C D012	2 C/O	8A	12VDC	 **HR5X S21** Vidalı terminaller Kontak terminallerinin hepsi üst taraftadır.
		HR30 2C D024	2 C/O	8A	24VDC	
		HR30 2C A024	2 C/O	8A	24VAC	
		HR30 2C A110	2 C/O	8A	110VAC	
		HR30 2C A230	2 C/O	8A	230VAC	
ŞEFFAF MİNYATÜR RÖLELER		**HR401CD012**	1 C/O	16A❷	12VDC	 **HR5X S22** Vidalı terminaller
		HR401CD024	1 C/O	16A❷	24VDC	
		HR402CD012	2 C/O	8A	12VDC	
		HR402CD024	2 C/O	8A	24VDC	
		HR401CA024	1 C/O	16A❷	24VAC	
		HR401CA110	1 C/O	16A❷	110/120VAC	
		HR401CA230	1 C/O	16A❷	230VAC	
		HR402CA024	2 C/O	8	24VAC	
		HR402CA110	2 C/O	8	110/120VAC	
		HR402CA230	2 C/O	8	230VAC	
MİNYATÜR RÖLELER LED DURUM GÖSTERGESİ VE MEKANİK TEST BUTONU İLE		**HR50 1C D012**	1 C/O	16A❷	12VDC	 **HR5X S21S❶** Yaylı Terminaller
		HR50 1C D024	1 C/O	16A❷	24VDC	
		HR50 1C D048	1 C/O	16A❷	48VDC	
		HR50 1C D110	1 C/O	16A❷	110VDC	
		HR50 1C A024	1 C/O	16A❷	24VAC	
		HR50 1C A110	1 C/O	16A❷	110VAC	
		HR50 1C A230	1 C/O	16A❷	230VAC	
		HR50 2C D012	2 C/O	8A	12VDC	
		HR50 2C D024	2 C/O	8A	24VDC	
		HR50 2C D048	2 C/O	8A	48VDC	
		HR50 2C D110	2 C/O	8A	110VDC	
		HR50 2C A024	2 C/O	8A	24VAC	
		HR50 2C A110	2 C/O	8A	110VAC	
		HR50 2C A230	2 C/O	8A	230VAC	
ENDÜSTRİYEL RÖLELER LED DURUM GÖSTERGESİ VE MEKANİK TEST BUTONU İLE		**HR60 2C D012**	2 C/O	7A	12VDC	 **HR6X S21** Vidalı terminaller Kontak Terminallerinin hepsi üst taraftadır.  **HR6X S22** Vidalı terminaller  **HR6X S21S❶** Yaylı Terminaller
		HR60 2C D024	2 C/O	7A	24VDC	
		HR60 2C A024	2 C/O	7A	24VAC	
		HR60 2C A110	2 C/O	7A	110VAC	
		HR60 2C A230	2 C/O	7A	230VAC	
		HR60 4C D012	4 C/O	5A	12VDC	 **HR6X S41** Vidalı terminaller Kontak Terminallerinin hepsi üst taraftadır.  **HR6X S42** Vidalı terminaller  **HR6X S41S❶** Yaylı Terminaller
		HR60 4C D024	4 C/O	5A	24VDC	
		HR60 4C A024	4 C/O	5A	24VAC	
		HR60 4C A110	4 C/O	5A	110VAC	
		HR60 4C A230	4 C/O	5A	230VAC	
8-PİN VE 11-PİN ENDÜSTRİYEL RÖLELER LED DURUM GÖSTERGESİ VE MEKANİK TEST BUTONU İLE		**HR70 2C D024**	2 C/O	10A	24VDC	8-pin
		HR70 2C D110	2 C/O	10A	110VDC	 **HR7X S1** Vidalı terminaller
		HR70 2C A024	2 C/O	10A	24VAC	
		HR70 2C A110	2 C/O	10A	110VAC	
		HR70 2C A230	2 C/O	10A	230VAC	
		HR70 3C D024	3 C/O	10A	24VDC	11-pin
		HR70 3C D110	3 C/O	10A	110VDC	 **HR7X S2** Vidalı terminaller
		HR70 3C A024	3 C/O	10A	24VAC	
		HR70 3C A110	3 C/O	10A	110VAC	
		HR70 3C A230	3 C/O	10A	230VAC	

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Sipariş Kodu	**Tutma Klipsleri**	Sipariş Kodu	**Etiketleme Elemanları**	Sipariş Kodu	**Köprü Baglantıları**	Siparis Kodu	**Gürültü filtreleri**
	Soket üzerinde dahildir.	**HR1X 30**		**HR1X 9020** (siyah)	20'li 		
		HR1X 3016 (16'lı şerit halinde)		**HR1X 9120** (kırmızı)	20'li 		
HR3X 88		**HR5X 30**		**HR5X 9008** (siyah)	8'li 	Resistor - Capacitor **HR6X 77024** (6...24VAC/DC) **HR6X 77230** (110...230VAC/DC) Diyod **HR6X 78024** (6...24VDC)	
HR5X 87							
HR6X 88		**HR6X 30**					
		HR5X 30 (Sadece yaylı terminalleri olan soketlerde kullanılır)					
HR7X 87							

❶ Ürün kodu sonundaki "S" harfi yaylı terminalleri ifade eder.
❷ Rölenin soket üzerinde kullanılması durumunda maksimum 10A

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 10,12 veya 20 Giriş-Çıkış temel birimleri
- Genişletme modülleriyle 4 dijital giriş ve dijital çıkış
- Genişletme modülleriyle analog giriş ve çıkışlar
- Modbus -RTU haberleşme protokolü
- Bilgisayar için RS232 seri portu, HMI operasyon paneli veya program yedekleme için hafıza bağlantısı.
- Dokunmatik HMI ekranlar
- Dahili ethernet port haberleşmeli modeller (LRK serisi)



LRD12R D024

Harici besleme	Girişler	Çıkışlar		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. sipariş
	Dijital n°	Dijital n°	Tip			
					[EURO]	Adedi
100-240VAC	6	4	röle	**LRD10RA240**	258,40	1
24VDC	8	4	transistör	**LRD12TD024**	262,50	1
24VDC	8	4	röle	**LRD12RD024**	256,10	1
24VAC	8	4	röle	**LRD12RA024**	256,10	1
12VDC	12	8	röle	**LRD20RD012**	421,70	1
24VDC	12	8	röle	**LRD20RD024**	315,50	1
24VAC	12	8	röle	**LRD20RA024**	328,50	1
100-240VAC	12	8	röle	**LRD20RA240**	328,50	1
❶ Dijital girişler, analog giriş olarakta kullanılabilir						
Dahili modbus haberleşmeli						
24VDC	12	8	röle	**LRD20RD024P1**	630,80	1



LRK12RD024B

Harici besleme	Girişler	Çıkışlar		Ekran	Dahili haberleşme	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. sipariş
	Dijital n°	Dijital n°	Tip				[EURO]	Adedi
100...240VAC	6	4	röle	Var	Ethernet	**LRK10RA240**	418,20	1
12/24VDC	8	4	röle	Var	Ethernet	**LRK12RD024**	398,00	1
12/24VDC	8	4	röle	Yok	Ethernet	**LRK12RD024B**	377,80	1
12/24VDC	12	8	röle	Var	Ethernet + RS385	**LRK20RD024RS**	585,70	1

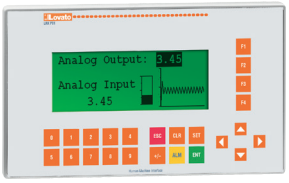


LRK20RD024RS



LRE...

Harici besleme	Girişler		Çıkışlar		Sipariş Kodu	Fiyat	Min. sipariş
	Dijital n°	Analog n° (0/4...20mA; 0...10VDC)	Dijital n°	Analog			
						[EURO]	Adedi
Genişletme ve haberleşme modülleri							
24VDC	0	0		2	**LRE02AD024**	359,40	1
24VDC	0	4			**LRE04AD024**	513,20	1
24VDC	0	4 (PT100)		0	**LRE04PD024**	573,80	1
24VDC	4	0	4 röle		**LRE08RD024**	152,70	1
24VDC	4	0	4 transistör		**LRE08TD024**	216,20	1
24VAC	4	0	4 röle		**LRE08RA024**	223,30	1
100-240VAC	4	0	4 röle		**LRE08RA240**	158,70	1
Modbus® haberleşme protokolü modülü					**LREP00**	606,50	1



LRX P01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Aksesuarlar			
Program yedekleme hafızası	**LRXM00**	52,50	1
PC-LRD bağlantı kablosu, 1.5m uzunluk	**LRXC00**	117,50	1
PC-LRD USB bağlantı kablosu 1.5m uzunluk	**LRXC03**	117,50	1
Güç kaynağı ünitesi, 100-240VAC/24VDC, 1,3A	**LRX1V3D024**	199,00	1
HMI operasyon paneli, 24VDC, RS232, RS485 (Modbus-RTU Master)	**LRXP01**	533,40	1
PC-LRX P01 bağlantı kablosu	**LRXC02**	55,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



LRH...

Özellikler	Haberleşme Portu	Hafiza	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
HMI - İnsan Makine arayüzü					
4.3" TFT 16:9, 64k renk	1xUSB, 1xEthernet, 1xSeri	60Mb	**LRHA04**	1.267,60	1
7" TFT 16:9", 64k renk	1xUSB, 1xEthernet, 1xSeri	60Mb	**LRHA07**	1.571,70	1
10.1" TFT 16:9, 64k renk	1xUSB, 1xEthernet, 1xSeri	60Mb	**LRHA10**	3.080,50	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
HMI ekran için yazılım ve programlama kablosu			
LRH serisi HMI ekranlar için kullanıcı lisansı, 1 ünite için geçerli (www.LovatoElectric.com.tr den indirilebilir)	**LRHSW01**	266,80	1
LRH serisi HMI ekranlar için programlama CD'si, 1 adet LRHSW01 içerir	**LRHSW01CD**	fiyat sorunuz	1
LRH serisi ekranlar için RS485 programlama kablosu	**EXCCAB02**	156,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Versiyonlar: modüler ve 35mm DIN raya montaj
- Potansiyometre ile çıkış geriliminin ayarlanması
- Kısa devre koruması
- Dahili giriş gerilimi dalgalanması bastırıcısı
- DC elektromekanik ve elektronik cihazlar için güç kaynağı olarak kullanılması
- Yedekleme modülleri

Tek faz



PSL1M 010...



PSL1M 033 12
PSL1M 036 24



PSL1 010...



PSL1 480 24

Çıkış gücü [W]	Anma çıkış akımı [A]	Anma çıkış gerilimi [V]	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Modüler versiyon					
10	0.83	12VDC	**PSL1M01012**	85,00	1
24	2	12VDC	**PSL1M02412**	114,20	1
33	2.75	12VDC	**PSL1M03312**	125,90	1
54	4.5	12VDC	**PSL1M05412**	140,20	1
72	6	12VDC	**PSL1M07212**	171,10	1
10	0.42	24VDC	**PSL1M01024**	85,00	1
24	1	24VDC	**PSL1M02424**	114,20	1
36	1.5	24VDC	**PSL1M03624**	125,90	1
60	2.5	24VDC	**PSL1M06024**	140,20	1
100	4.2	24VDC	**PSL1M10024**	171,10	1

Çıkış gücü [W]	Anma çıkış akımı [A]	Anma çıkış gerilimi [V]	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Endüstriyel version					
5	0,21	24VDC	**PSL100524**	75,20	1
10	0,42	24VDC	**PSL101024**	85,80	1
18	0,75	24VDC	**PSL101824**	104,00	1
30	1,25	24VDC	**PSL103024**	114,80	1
60	2,5	24VDC	**PSL106024**	143,70	1
100	4,2	24VDC	**PSL110024**	175,30	1
120	5	24VDC	**PSL112024**	206,20	1
240	10	24VDC	**PSL124024**	329,10	1
300	12,5	24VDC	**PSL130024**	390,30	1
480	20	24VDC	**PSL148024**	620,10	1
30	0,625	48VDC	**PSL103048**	159,20	1
60	1,25	48VDC	**PSL106048**	198,40	1
100	2,1	48VDC	**PSL110048**	240,60	1
120	2,5	48VDC	**PSL112048**	283,40	1
240	5	48VDC	**PSL124048**	431,20	1
300	6,25	48VDC	**PSL130048**	??????	1
480	10	48VDC	**PSL148048**	853,60	1



PSE105024

Çıkış gücü [W]	Anma çıkış akımı [A]	Anma çıkış gerilimi [V]	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Kompakt endüstriyel versiyon, tek faz					
30	1.25	24VDC	**PSE103024**	87,20	1
50	2.1	24VDC	**PSE105024**	111,20	1
72	3	24VDC	**PSE107224**	129,50	1
100	4.2	24VDC	**PSE110024**	144,90	1

Çift faz



PSL2 10024

Çıkış gücü [W]	Anma çıkış akımı [A]	Anma çıkış gerilimi [V]	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Endüstriyel version					
100	4.2	24VDC	**PSL210024**	219,80	1
100	2.1	48VDC	**PSL210048**	274,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Üç faz



PSL3 480 24

Çıkış gücü	Anma çıkış akımı	Anma çıkış gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[W]	[A]	[V]		[EURO]	Adedi
Endüstriyel version					
120	5	24VDC	**PSL312024**	243,00	1
240	10	24VDC	**PSL324024**	370,10	1
480	20	24VDC	**PSL348024**	566,70	1
960	40	24VDC	**PSL396024**	868,40	1
240	5	48VDC	**PSL324048**	477,00	1
480	10	48VDC	**PSL348048**	947,50	1
960	20	48VDC	**PSL396048**	fiyat sorunuz	1

Yedekleme Modülleri



PSLR M1024



PSLR 2024

Anma çıkış akımı	Anma çıkış gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[V]		[EURO]	Adedi
Yedekleme modülleri				
10	12...24VDC	**PSLRM1024**	69,60	1
20	24VDC	**PSLR2024**	105,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- 1 şarj seviyesi
- Kurşun-asit aküler için versiyonlar, 1.5'dan 12A'e oranlar.
- Dahili RS485 haberleşmeli versiyonlar
- Akım sınırlaması seçilebilir şarj.



31BCE

Anma çıkış akımı	Anma çıkış gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[V]		[EURO]	Adedi
Lineer otomatik akü şarjı				
3	12VDC	**31BCE0312**	383,70	1
6	12VDC	**31BCE0612**	617,80	1
12	12VDC	**31BCE1212**	910,00	1
2,5	24VDC	**31BCE2V524**	406,90	1
5	24VDC	**31BCE0524**	665,30	1
10	24VDC	**31BCE1024**	1.005,70	1



BCF...

Anma çıkış akımı	Anma çıkış gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[V]		[EURO]	Adedi
Akü şarjında otomatik anahtarlama				
2,5	12VDC	**BCF025012**	245,40	1
4,5	12VDC	**BCF045012**	390,30	1
1,25	24VDC	**BCF012524**	164,60	1
2,5	24VDC	**BCF025024**	261,40	1



BCG...

Anma çıkış akımı	Anma çıkış gerilimi	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[A]	[V]		[EURO]	Adedi
Akü şarjında otomatik anahtarlama				
6	12VDC	**BCG0612**	426,00	1
12	12VDC	**BCG1212**	624,90	1
5	24VDC	**BCG0524**	459,20	1
10	24VDC	**BCG1024**	692,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- LCD grafikli, genişletilebilir, enerji sayaçları, dijital multimetreler ve güç analizörleri
- Tek, çift ve üç fazlı sistemlere bağlantı
- Dağıtım sistemleri, kojenerasyon enerji sistemleri, jeneratör setleri ve makine kurulumları için ideal.
- Yüksek hassiyette ölçüm.
- Tamamen programlanabilen dijital çıkışlar.
- Haberleşme ve veri kaydı için RS485, RS232, USB, Ethernet, Profibus DP seri bağlantıları.

Enerji sayaçları



DME D110 T1...



DME D110 T1 MID



DME D120 T1...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Tek faz			
40A, direkt bağlantı, 1 pals çıkışı, 220-240VAC	**DMED100T1**	221,60	1
40A, direkt bağlantı, 1 programlanabilir çıkış, çoklu ölçüm, 220-240VAC	**DMED110T1**	266,10	1
63A, direkt bağlantı, 1 programlanabilir çıkış, çoklu ölçüm, 220-240VAC	**DMED120T1**	411,70	1
40A, direkt bağlantı, 1 pals çıkışı, 230VAC, MID sertifikalı	**DMED100T1MID**	393,90	1
40A, direkt bağlantı, 1 programlanabilir çıkış, çoklu ölçüm, 230VAC, MID sertifikalı	**DMED110T1MID**	534,60	1
40A, direkt bağlantı, dahili RS485	**DMED111**	642,20	1
40A, direkt bağlantı, dahili RS485, MID sertifikalı	**DMED111MID**	801,90	1
40A, direkt bağlantı, dahili RS485, MID sertifikalı, 70°C çalışma sıcaklığı	**DMED111MID7**	898,80	1
40A, direkt bağlantı, dahili MBUS	**DMED112**	661,70	1
40A, direkt bağlantı, dahili MBUS, MID sertifikalı	**DMED112MID**	827,50	1
40A, direkt bağlantı, 1 programlanabilir çıkış, çoklu ölçüm, 220-240VAC	**DMED115T1**	322,60	1
63A, direkt bağlantı, 1 programlanabilir çıkış, çoklu ölçüm, 230VAC, MID sertifikalı	**DMED120T1MID**	786,50	1
63A, direkt bağlantı, RS485, çoklu ölçüm, 220-240VAC	**DMED121**	583,30	1
63A, direkt bağlantı, RS485, çoklu ölçüm, 220-240VAC, MID sertifikalı	**DMED121MID**	1.002,70	1
63A, direkt bağlantı, Mbus, çoklu ölçüm, 220-240VAC	**DMED122**	929,70	1
63A, direkt bağlantı, Mbus, çoklu ölçüm, 220-240VAC, MID sertifikalı	**DMED122MID**	1.056,10	1
63A, direkt bağlantı, tek fazlı yük yönetimi, 220...240VAC	**DMED130LM**	911,20	1



DME D300T2



DME D310 T2



DME D330

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Üç fazlı			
80A, direkt bağlantı, 2 programlanabilir çıkış, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm	**DMED300T2**	563,80	1
80A, direkt bağlantı, 2 programlanabilir çıkış, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm, MID sertifikalı	**DMED300T2MID**	1.291,40	1
80A direkt bağlantı, dahili RS485, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm	**DMED301**	624,90	1
80A direkt bağlantı, dahili RS485, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm, MID sertifikalı	**DMED301MID**	1.677,50	1
yeni 80A direkt bağlantı, dahili RS485, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm	**DMED311**	672,80	1
yeni 80A, direkt bağlantı, dahili RS485, MID sertifikalı, 70°C çalışma sıcaklığı	**DMED311MID7**	??????	1
CT/5A bağlantı, dahili RS485,1 tarife seçeneği için giriş, çoklu ölçüm	**DMED330**	516,20	1
CT/5A bağlantı, dahili RS485,1 tarife seçeneği için giriş, çoklu ölçüm , MID sertifikalı	**DMED330MID**	1.672,70	1
CT/5A bağlantı, 2 programlanabilir çıkış, 1 tarife seçeneği için giriş, çoklu ölçüm, EXM... tipi modüllerle genişletilebilir	**DMED310T2**	563,80	1
CT/5A bağlantı, 2 programlanabilir çıkış, 1 tarife seçeneği için giriş, çoklu ölçüm , EXM... tipi modüllerle genişletilebilir, MID sertifikalı	**DMED310T2MID**	1.347,80	1
80A direkt bağlantı, dahili Mbus, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm	**DMED302**	1.298,50	1
80A direkt bağlantı, dahili Mbus, 1 tarife seçeneği girişi, çoklu ölçüm , MID sertifikalı	**DMED302MID**	1.774,90	1
CT/5A bağlantı, dahili Mbus,1 tarife seçeneği için giriş, çoklu ölçüm	**DMED332**	1.147,60	1
CT/5A bağlantı, dahili Mbus,1 tarife seçeneği için giriş, çoklu ölçüm , MID sertifikalı	**DMED332MID**	1.763,00	1
80A direkt bağlantı, dahili RS485, 70°, MID sertifikalı	**DMED341MID7**	860,10	1
80A direkt bağlantı, dahili RS485, 70°, Eichrecht, MID sertifikalı	**DMED341MID7E**	1.366,20	1
80A direkt bağlantı, dahili RS485, 70°, Eichrecht, çift yönelü enerji ölçümü, MID sertifikalı	**DMED341MID7ER**	1.501,60	1



DME CD



EXM 10 10

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
DME M...and DME D... tipler için pals sayıcı, pals çıkışlı, girişler 8 adede kadar enerji sayacı destekli, RS485 arayüz, 220-240VAC 50/60Hz ve 120-250VDC, EXM... tipi modüllerle genişletilebilir	**DMECD**	937,30	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Aksesuarlar



EXM 10 10

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Genişletme modülleri(DME D310 T2 ve DME CD için)			
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXM1000**	605,30	1
2 opto-izole dijital giriş ve 2 çıkış rölesi (5A 250VAC)	**EXM1001**	605,30	1
USB arayüz, opto-izole	**EXM1010**	676,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXM1011**	676,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXM1012**	676,00	1
Ethernet arayüz, opto-izole	**EXM1013**	1.595,50	1

DIN raya montaj dijital ölçme cihazları



DMG2000

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Multimetre, raya monte, LCD Ekran, 100...240VAC/110...250VDC	**DMG100**	424,10	1
Multimetre, raya monte, LCD Ekran, 100...240VAC/110...250VDC, dahili RS485	**DMG110**	593,50	1
Enerji analizörü, raya monte, renkli LCD ekranlı, dahili Ethernet(Modbus TCP/IP)	**DMG2000**	500,00	1
Enerji analizörü, raya monte, renkli LCD ekranlı, dahili RS485(Modbus RTU), genişletilebilir, Easy branch ile uyumlu	**DMG2500**	560,00	1
Enerji analizörü, raya monte, renkli LCD ekranlı, dahili Ethernet(Modbus TCP/IP), genişletilebilir, Easy branch ile uyumlu	**DMG3000**	689,00	1



DMG2...
DMG3...



EXM 10 10

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Genişletme modülleri (DMG 300için)			
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXM1000**	605,30	1
2 opto-izole dijital girişler ve 2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXM1001**	605,30	1
USB arayüz, opto-izole	**EXM1010**	676,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXM1011**	676,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXM1012**	676,00	1
Ethernet arayüz, Web server fonksiyonu ile	**EXM1013**	1.595,50	1
Opto-izole RS485 arayüz ve 2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXM1020**	796,60	1
Veri depolama, yedekleme bataryası ile gerçek zaman saatine göre olayların kayıdı	**EXM1030**	1.482,60	1

Pano kapağına montaj tipi enerji analizörleri



DMG600-DMG610

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Standart 96x96mm, optik portlu, 1 adet genişletme modülü takılabilir, LCD ekran enerji analizörü			
LCD ekran, 100-440V AC / 110-250V DC	**DMG600**	509,70	1
LCD ekran, 100-440V AC / 110-250V DC, RS485	**DMG610**	712,80	1
Dahili 3 adet Rogowski bobinli ve RS485 haberleşmeli, optik portlu, 1 adet genişletme modülü takılabilir, LCD ekran enerji analizörü			
Maksimum Akım 100A	**DMG611R0100**	4.005,90	1
Maksimum Akım 500A	**DMG611R0500**	4.689,00	1
Maksimum Akım 3000A	**DMG611R3000**	4.885,10	1
Maksimum Akım 6300A	**DMG611R6300**	5.079,90	1

Elektrikli araç şarj istasyonları için DC enerji ölçme cihazları

yeni



DMED403D...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
MID ve Eichrecht sertifikalı DC enerji sayacı; çalışma sıcaklığı -40°C ila +85°C, 150A, RS485 arayüzlü.	**DMED403D0150**	1.759,30	1
MID ve Eichrecht sertifikalı DC enerji sayacı; çalışma sıcaklığı -40°C ila +85°C, 400A, RS485 arayüzlü.	**DMED403D0400**	2.098,40	1
MID ve Eichrecht sertifikalı DC enerji sayacı; çalışma sıcaklığı -40°C ila +85°C, 600A, RS485 arayüzlü.	**DMED403D0600**	2.391,10	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



DMED4DC1



DMED4XC1

yeni

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
DMED4... serisi için aksesuarlar			
Uzaktan görüntüleme ekranı (tek portlu)	**DMED4DC2**	398,00	1
Uzaktan görüntüleme ekranı (4 portlu)	**DMED4DC1**	531,40	1
Gerilim bağlantısı ve yardımcı güç beslemesinden oluşan kablo seti.	**DMED4XC1**	82,10	1
DMED4... ile DMED4DC1 arasındaki bağlantılar için kablo seti	**DMED4XC2**	67,00	1
1500VDC dayanımlı ve 85°C'ye kadar sıcaklıkta çalışabilen Ethernet kablosu	**DMED4XC3**	131,80	1



DMG611...



EXP...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
DMG6... serisi enerji analizörleri için aksesuarlar			
Genişletme modülleri			
4 dijital giriş, opto-izole	**EXP1000**	243,00	1
4 statik çıkış, opto-izole	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1003**	291,10	1
2 dijital giriş, 2 röle çıkış	**EXP1008**	335,00	1
USB arayüz, opto-izole	**EXP1010**	436,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz, opto-izole	**EXP1013**	847,00	1
Optik port ile haberleşme aksesuarları			
PC => Optik portu olan tüm Lovato Electric cihazları	**CX01**	419,40	1
PC/Akıllı telefon => Optik portu olan tüm Lovato Electric cihazları	**CX02**	1.047,80	1

Pano kapağına montaj güç analizörleri



DMG...

NFC

yeni

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
92x92mm, genişletilebilir, optik portlu, renkli ve geniş LCD ekranlı güç analizörü, yardımcı besleme 100...240VAC.			
3 adet genişletme modülü takılabilir	**DMG7000**	681,40	1
Dahili RS485 portu, 3 adet genişletme modülü takılabilir, EASY BRANCH (çok noktalı ölçüm sistemi) ile uyumlu	**DMG7500**	752,70	1
Dahili Ethernet portu, 3 adet genişletme modülü takılabilir, EASY BRANCH (çok noktalı ölçüm sistemi) ile uyumlu, dahili log kaydı	**DMG8000**	1.241,50	1
Dahili RS485 ve Ethernet portu, 3 adet genişletme modülü takılabilir, EASY BRANCH (çok noktalı ölçüm sistemi) ile uyumlu, dahili log kaydı	**DMG9000**	2.020,80	1
92x92mm, genişletilebilir, optik portlu, renkli ve geniş LCD ekranlı güç analizörü, yardımcı besleme 12...48VDC.			
Dahili RS485 ve Ethernet portu, 3 adet genişletme modülü takılabilir, EASY BRANCH (çok noktalı ölçüm sistemi) ile uyumlu, dahili log kaydı	**DMG9000D048**	2.005,70	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



EXP...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
DMG7... , DMG8... ve DMG9... serisi güç analizörleri için aksesuarlar			
Genişletme modülleri			
4 dijital giriş, opto-izole	**EXP1000**	243,00	1
4 statik çıkış, opto-izole	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1003**	291,10	1
2 analog giriş, 0/4...20mA veya PT100 veya 0...10V veya 0...±5V, opto-izole	**EXP1004**	590,40	1
2 analog çıkış, 0/4-20mA veya 0-10V veya 0...±5V, opto-izole	**EXP1005**	590,40	1
2 dijital giriş, 2 röle çıkış	**EXP1008**	335,00	1
USB arayüz, opto-izole	**EXP1010**	436,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz, opto-izole	**EXP1013**	847,00	1
Profibus-DP arayüz, opto-izole	**EXP1014**	1.036,60	1
Optik port ile haberleşme aksesuarları			
PC => Optik portu olan tüm Lovato Electric cihazları	**CX01**	419,40	1
PC/Akıllı telefon => Optik portu olan tüm Lovato Electric cihazları	**CX02**	1.047,80	1

EASY BRANCH aksesuarları (Çok noktalı ölçüm sistemi)



EXS0000



EXS4000



EXS4001



EXS1063



EXS3063

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
EASY BRANCH sistemi aksesuarları; DMG7500, DMG8000 ve DMG9000 güç analizörleri ile uyumludur			
Bağlantı modülleri			
Bus modülü	**EXS0000**	329,10	1
Akım ölçüm modülü, 4 adet elektronik RJ45 akım trafosu bağlanabilir	**EXS4000**	812,60	1
Akım ölçüm modülü, 2 adet standart 3 fazlı akım trafosu veya 6 adet standart tek fazlı akım trafosu bağlanabilir	**EXS4001**	746,70	1
Tek fazlı elektronik RJ45 akım trafoları			
32A tek fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS1032**	153,90	1
63A tek fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS1063**	153,90	1
80A tek fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS1080**	153,90	1
125A tek fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS1125**	153,90	1
Üç fazlı elektronik RJ45 akım trafoları			
32A üç fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS3032**	270,30	1
63A üç fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS3063**	270,30	1
80A üç fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS3080**	270,30	1
125A üç fazlı, dahili 2m uzunluğunda RJ45 kablosu ile	**EXS3125**	270,30	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Primer akımı 4000A'e kadar
- Sekonder akımı 5A
- Ayrılabilir ve tek çekirdekli versiyonlar
- Dahili kablolu versiyonlar
- Baralı versiyonlar

Akım trafoları



DM0T...



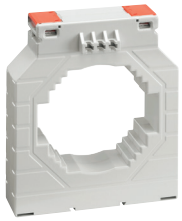
DM2T...



DM3T...



DM35T...



DM4T...



DM1TMA...



DM2TMA...

Özellikler	Primer akım x/5A (A)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
Tek çekirdekli akım trafoları				
yeni Ø22mm kablo	40	**DM0T0040**	32,30	1
Ø22mm kablo	50	**DM0T0050**	32,30	1
Ø22mm kablo	60	**DM0T0060**	32,30	1
Ø22mm kablo	80	**DM0T0080**	32,30	1
Ø22mm kablo	100	**DM0T0100**	32,30	1
Ø22mm kablo	150	**DM0T0150**	32,30	1
Ø23mm kablo. Bara❶	100	**DM2T0100**	36,30	1
Ø23mm kablo. Bara❶	150	**DM2T0150**	36,30	1
Ø23mm kablo. Bara❶	200	**DM2T0200**	36,30	1
Ø23mm kablo. Bara❶	250	**DM2T0250**	36,30	1
Ø23mm kablo. Bara❶	300	**DM2T0300**	36,30	1
Ø23mm kablo. Bara❶	400	**DM2T0400**	36,30	1
Bara❷	200	**DM3T0200**	42,80	1
Bara❷	250	**DM3T0250**	42,80	1
Bara❷	300	**DM3T0300**	42,80	1
Bara❷	400	**DM3T0400**	44,00	1
Bara❷	500	**DM3T0500**	46,50	1
Bara❷	600	**DM3T0600**	49,10	1
Bara❷	800	**DM3T0800**	55,00	1
Bara❸	800	**DM35T0800**	65,20	1
Bara❸	1000	**DM35T1000**	72,80	1
Bara❸	1250	**DM35T1250**	81,20	1
Bara❹	1000	**DM4T1000**	124,70	1
Bara❹	1250	**DM4T1250**	125,40	1
Bara❹	1500	**DM4T1500**	142,60	1
Bara❹	1600	**DM4T1600**	151,50	1
Bara❹	2000	**DM4T2000**	173,40	1
Bara❹	2500	**DM4T2500**	194,80	1
Bara❹	3000	**DM4T3000**	221,60	1
Bara❹	3500	**DM4T3500**	337,40	1
Bara❹	4000	**DM4T4000**	401,50	1

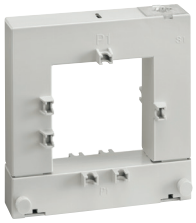
❶ 30x10mm, 25x12,5mm, 20x15mm baralar.
❷ 40x10mm, 30x20mm, 25x25mm baralar.
❸ 80x12.5mm, 60x30mm, 50x50mm baralar
❹ 100x30mm, 80x50mm,70x60mm baralar
Class 0,5 ve Class 1 modeller mevcuttur.

Özellikler	Primer akım	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
Ayrılabilir kablolu akım trafoları				
24x24mm baralar için, 1m dahili kablo	100	**DM1TMA0100**	174,10	1
24x24mm baralar için, 1m dahili kablo	150	**DM1TMA0150**	174,10	1
24x24mm baralar için, 1m dahili kablo	200	**DM1TMA0200**	174,10	1
24x24mm baralar için, 1m dahili kablo	250	**DM1TMA0250**	174,10	1
36x38mm baralar için, 1m dahili kablo	250	**DM2TMA0250**	199,60	1
36x38mm baralar için, 1m dahili kablo	300	**DM2TMA0300**	199,60	1
36x38mm baralar için, 1m dahili kablo	400	**DM2TMA0400**	199,60	1
36x38mm baralar için, 1m dahili kablo	500	**DM2TMA0500**	199,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



DM1TA...



DM2TA...



DM3TA...



DM4TA...

Özellikler	Primer akım x/5A (A)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
			[EURO]	Adedi
Ayrılabilir çekirdekli akım trafoları				
50x80mm baralar için.	250	**DM1TA0250**	221,60	1
50x80mm baralar için.	300	**DM1TA0300**	221,60	1
50x80mm baralar için.	400	**DM1TA0400**	221,60	1
50x80mm baralar için.	500	**DM1TA0500**	228,10	1
50x80mm baralar için.	600	**DM1TA0600**	230,50	1
50x80mm baralar için.	800	**DM1TA0800**	238,80	1
50x80mm baralar için.	1000	**DM1TA1000**	245,40	1
80x80mm baralar için.	250	**DM2TA0250**	236,40	1
80x80mm baralar için.	300	**DM2TA0300**	236,40	1
80x80mm baralar için.	400	**DM2TA0400**	236,40	1
80x80mm baralar için.	500	**DM2TA0500**	243,00	1
80x80mm baralar için.	600	**DM2TA0600**	248,90	1
80x80mm baralar için.	800	**DM2TA0800**	256,10	1
80x80mm baralar için.	1000	**DM2TA1000**	267,90	1
80x120mm baralar için.	500	**DM3TA0500**	313,10	1
80x120mm baralar için.	600	**DM3TA0600**	315,50	1
80x120mm baralar için.	800	**DM3TA0800**	322,60	1
80x120mm baralar için.	1000	**DM3TA1000**	329,70	1
80x120mm baralar için.	1250	**DM3TA1250**	342,80	1
80x120mm baralar için.	1500	**DM3TA1500**	351,10	1
80x160mm baralar için.	2000	**DM4TA2000**	758,60	1
80x160mm baralar için.	2500	**DM4TA2500**	782,40	1
80x160mm baralar için.	3000	**DM4TA3000**	812,60	1
80x160mm baralar için.	4000	**DM4TA4000**	854,80	1

Class 0,5 ve Class 1 modeller mevcuttur.

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Mikroişlemci denetimi ve kontrol
- TRMS ölçüm devresi
- Otomatik akıllı ayar sistemi
- 2'den 24 kademeye kadar versiyonlar
- Kondansatör ve şönt reaktörünü devreye alabilen modeller
- Tristör çıkışlı modeller
- Kojenerasyon ve orta gerilim sistemlerinde kullanım
- USB, seri, Ethernet iletişim arayüzleri
- MODBUS-RTU ve ASCII haberleşme protokolleri
- Dinamik kompanzasyon için tristör modülleri

Reaktif güç kontrol rölesi



DCRG

Kontaktörlü Kademe Sayısı	Tristörlü Kademe Sayısı	Şönt Reaktör Sürebilme	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
				[EURO]	Adedi
3 faz ölçüm, yavaş ve hızlı kompanzasyon birlikte. 4 adet boş genişletme slotuna; dijital I/O, analog I/O, haberleşme veya kademe arttırma modülleri ekleyebilme					
8 kademe	-	-	**DCRG8**	962,30	1
8 kademe	-	Evet	**DCRG8IND**	1.368,60	1
-	8 kademe	-	**DCRG8F**	1.284,20	1



DCTL...

Kademe Gücü 400VAC	Kademe Gücü 480VAC	Kademe Gücü 690VAC	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
[kVAR]	[kVAR]	[kVAR]		[EURO]	Adedi
Tristör modelleri, 2 faz kontrollü, NFC özellikli, opitk portlu, kondansatör koruma özellikli					
7,5	-	-	**DCTLA4000075**	1.893,70	1
15	-	-	**DCTLA4000150**	1.961,40	1
30	-	-	**DCTLA4000300**	2.048,10	1
50	-	-	**DCTLA4000500**	2.836,90	1
100	-	-	**DCTLA4001000**	4.261,40	1
7,5	9	-	**DCTLA4800090**	2.105,10	1
15	18	-	**DCTLA4800180**	2.181,20	1
30	36	-	**DCTLA4800360**	2.273,80	1
50	60	-	**DCTLA4800600**	3.153,00	1
100	120	-	**DCTLA4801200**	4.735,40	1
20	24	30	**DCTLA6900300**	3.637,70	1
33	40	50	**DCTLA6900500**	5.045,40	1
67	80	100	**DCTLA6901000**	7.575,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



EXP 10...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Aksesuarlar			
4 dijital giriş	**EXP1000**	243,00	1
4 statik çıkış (kademeleri arttırmak için)	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı	**EXP1003**	291,10	1
2 analog giriş	**EXP1004**	590,40	1
2 analog çıkış	**EXP1005**	590,40	1
2 röle çıkışı (kademeleri arttırmak için)	**EXP1006**	117,40	1
3 röle çıkışı (kademeleri arttırmak için)	**EXP1007**	267,90	1
2 dijital giriş ve 2 röle çıkışı 5A 250VAC	**EXP1008**	335,00	1
RS232 arayüz	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz, web server fonksiyonu için	**EXP1013**	847,00	1
Profibus-DP arayüz	**EXP1014**	1.036,60	1
GPRS/GSM modem	**EXP1015**	1.183,90	1
Kapasitör koruma	**EXP1016**	725,30	1
Veri depolama, yedekleme bataryası ile gerçek zaman saatine göre olayların kayıdı	**EXP1030**	377,20	1
PC↔DCRG8... bağlantı kablosu, programlama için USB optik bağlantı ile	**CX01**	419,40	1
PC↔DCRG8... programlama için Wi-Fi bağlantı cihazı	**CX02**	1.047,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

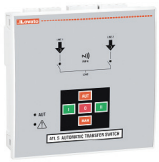


- İki üç fazlı besleme hatlarının denetlemesi
- Stand-by jeneratör grubu için acil durum talebi denetimi
- Gelişmiş kesici kontrolü (tie-breaker management)
- Kontaktör, motorlu kesici veya motorlu transfer şalterinin kontrolü
- Minimum zamanda kaynaklar arasında geçiş (Closed transition)
- Otomatik önceliği olmayan yük denetimi
- Olay kaydı
- Uzaktan kontrol ve denetimi
- Ön optik port
- Genişletilebilirlik
- Dahili NFC opsiyonu
- MODBUS-RTU, ASCII ve TCP haberleşmesi
- Gerçek zaman saati
- Hazır ATS panosu opsiyonları



ATL100

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
2 adet tek fazlı hat kontrolü, 110-230VAC	**ATL100**	842,90	1
2 hat kontrolü, 100-240VAC, 144x144mm	**ATL500**	624,90	1
2 hat kontrolü, 100-240VAC, 144x144mm	**ATL600**	1.266,40	1
2 hat kontrolü, 12-24VDC	**ATL601**	1.266,40	1
2 hat kontrolü, 12-24VDC, 100-240VAC, 144x144mm, genişletilebilir	**ATL610**	2.176,40	1
2 hat kontrolü, 12-24VDC, 100-240VAC, 144x144mm, genişletilebilir, dahili RS485	**ATL800**	3.966,70	1
3 hat kontrolü, 12-24VDC, 100-240VAC, 144x144mm, genişletilebilir, dahili RS485	**ATL900**	12.209,10	1
Dual Güç Kaynağı	**ATLDPS1**	437,80	1
Alarmlar için uzaktan kontrol birimi, 12/24VDC besleme, 12 adet röle çıkışı, pals girişi	**RGK RR**	1.186,30	1



ATL 500

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
ATL600ve ATL610 için IP65 koruması	**EXP 8001**	19,30	1
ATL800ve ATL900için IP65 koruması	**EXP 8002**	29,60	1



ATL6...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
ATL610, ATL800ve ATL900için genişleme aksesuarları			
4 dijital giriş, opto-izole	**EXP1000**	243,00	1
4 statik çıkış, opto-izole	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1003**	291,10	1
2 analog giriş, 0/4-20mA veya 0-10V veya 0...±5V (ATL 800/900için) opto-izole	**EXP1004**	590,40	1
2 analog çıkış, 0/4-20mA veya 0-10V veya 0...±5V (ATL 800/900için) opto-izole	**EXP1005**	590,40	1
2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1006**	117,40	1
3 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1007**	267,90	1
2 Dijital giriş, 2 röle çıkış	**EXP1008**	335,00	1
USB arayüz, opto-izole	**EXP1010**	436,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz (DMG 800/900için), opto-izole	**EXP1013**	847,00	1
Profibus-DP arayüz (DMG 800/900için), opto-izole	**EXP1014**	1.036,60	1
GPRS/GSM modem (ATL900için)	**EXP1015**	1.183,90	1



ATL 800

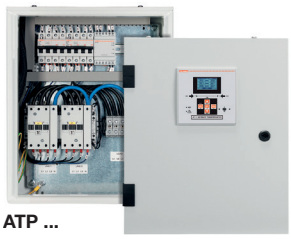


ATL 900



EXP...

İşletme Akımı (AC1)	KGüç (400V)	Pano boyutları Yükseklik x Genişlik x Derinlik)	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
	kVA	(mm)		[EURO]	Adedi
4 kutuplu hazır transfer şalter panosu(230VAC yardımcı besleme, 4 kutuplu kontaktörler, ATL600 kontrolörü, otomatik sigorta, dual güç kaynağı, hazır kablolama)					
45	31	500x400x200	**ATP0045T4A230C600A**	4.836,30	1
60	42	500x400x200	**ATP0060T4A230C600A**	5.386,40	1
80	55	500x400x200	**ATP0080T4A230C600A**	5.629,90	1
100	69	500x400x200	**ATP0100T4A230C600A**	5.874,70	1
125	87	600x400x250	**ATP0125T4A230C600A**	6.903,50	1
160	111	600x400x250	**ATP0160T4A230C600A**	7.632,90	1



ATP ...

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



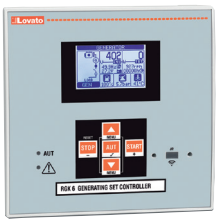
- Tüm uygulama gereksinimlerini karşılamak için fonksiyonların kapsamlı seçimi
- Her ürün için güç kaynağı aralığı 12-24VDC
- Tamamen programlanabilen girişler,çıkışlar ve alarmlar
- RS232, RS485, USB, Ethernet haberleşme arayüzü
- CANbus ile motor kontrolü
- Kurulum ve denetim yazılımı
- Alarm mesajları ve e-mail gönderimi için modem kontrolü



RGK 400SA



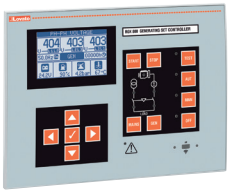
RGK 420SA



RGK6



RGK750



RGK 800



EXP...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Bağımsız jeneratör kontrolörleri			
12/24VDC, ikon LCD, USB/optik ve WI-FI ile	**RGK400SA**	1.192,80	1
12/24VDC, ikon LCD, USB/optik ve WI-FI ile, dahili 3 pozisyonlu anahtar	**RGK420SA**	1.298,50	1
12/24VDC, grafik LCD, RS232 port ve USB/optik ve WI-FI ile, Stand Alone	**RGK600SA**	728,20	1
12/24VDC, grafik LCD, RS232 port ve USB/optik ve WI-FI ile, Stand Alone, Canbus	**RGK601SA**	777,00	1
12/24VDC, grafik LCD, RS232 port ve USB/optik ve WI-FI ile	**RGK700SA**	1.226,00	1
12/24VDC, grafik LCD, RS485 port ve USB/optik ve WI-FI ile	**RGK800SA**	1.634,70	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Otomatik şebeke arızası (AMF) Gen-Set kontrolörleri			
12/24VDC, grafik LCD, RS232 port ve USB/optik ve WI-FI ile	**RGK600**	777,00	1
12/24VDC, grafik LCD, RS232 port ve USB/optik ve WI-FI, Canbus	**RGK601**	825,10	1
12/24VDC, grafik LCD, Optik port aracılığıyla USB/WIFI haberleşmesi, W/pick up hız girişi,	**RGK610**	1.921,00	1
Ana jeneratör paralel kontrolü. 12/24VDC, grafik LCD, RS485 port ve USB/optik ve WI-FI, Stand Alone	**RGK900SA**	10.904,70	1
Şebeke- Transfer Şalteri Kontrolörü, Çoklu Jeneratör	**RGK900MC**	7.549,70	1
RS232 haberleşme, 6 giriş, 7 çıkış, genişletilemez	**RGK700**	1.279,50	1
RS485 haberleşme, 8 giriş, 10 çıkış, genişletilemez	**RGK750**	fiyat sorunuz	1
RS485 haberleşme, 8 giriş, 10 çıkış, genişletilebilir	**RGK800**	1.687,00	1
Ana jeneratör paralel kontrolü. 12/24VDC, grafik LCD, RS485 port ve USB/optik ve WI-FI ile	**RGK900**	10.904,70	1
RGK900için uzaktan kontrol paneli, 12/24VDC	**RGK900RD**	3.783,80	1
RGK900SA için uzaktan kontrol paneli, 12/24VDC	**RGK900RDSA**	3.672,10	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Aksesuarlar			
4 dijital giriş, opto-izole	**EXP1000**	243,00	1
4 statik çıkış, opto-izole	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı, (5A 250VAC)	**EXP1003**	291,10	1
2 analog giriş, opto-izole 0/4-20mA, PT100, 0-10V veya 0...±5V	**EXP1004**	590,40	1
2 analog çıkış, opto-izole 0/4-20mA, 0-10V veya 0...±5V	**EXP1005**	590,40	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz, Web server fonksiyonu ile, opto-izole	**EXP1013**	847,00	1
GPRS/GSM modem	**EXP1015**	1.183,90	1
2 dijital/rezistif giriş, 2 statik çıkış	**EXP1040**	335,00	1
2 termocouple giriş, 2 statik çıkış	**EXP1041**	351,10	1
6 dijital giriş , (Kaplamalı PCB)	**EXP1042T**	221,60	1
6 dijital giriş ,2 statik çıkış (Kaplamalı PCB)	**EXP1043T**	344,00	1
PC ↔ ürün bağlantı kablosu, USB optik, veri indirme, tanıma ve firmware güncellemesi ile	**CX01**	419,40	1
PC ↔ ürün WI-FI bağlantı cihazı, veri indirme, tanıma ve firmware güncellemesi ile	**CX02**	1.047,80	1
EXP10 15 genişletme modülü için GSM quad-band anten	**CX03**	338,60	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Elektrikli ve Dizel motorlara uygun yangın pompa kontrolörleri
- Yangın pompa uygulamaları için uzaktan kontrol paneli
- Jokey pompa izleme özelliği
- Çift besleme girişi-12/24VDC
- EN12845 standartına uygunluk
- Kaplamalı PCB
- Dahili RS485
- NFC programlama



FFL...DP

NFC



FFL...EP

NFC



FFLRA200



FFLRA400



EXP10...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
Dizel Motorlu Yangın Pompa Kontrolörü (FFL)			
EN 12845 standartına göre dizel motorlu yangın pompa kontrolörü, 12/24VDC besleme, dahili RS485	**FFL700DP**	3.565,20	1
EN 12845 standartına göre dizel motorlu yangın pompa kontrolörü, 12/24VDC besleme, dahili RS485, EXP modülleri ile genişletilebilir	**FFL800DP**	3.921,60	1
EN 12845 standartına göre elektrik motorlu yangın pompa kontrolörü, 24VAC besleme, dahili RS485	**FFL700EP**	2.847,60	1
EN 12845 standartına göre elektrik motorlu yangın pompa kontrolörü, 24VAC veya 100/240 VAC besleme, dahili RS485, EXP modülleri ile genişletilebilir	**FFL800EP**	3.133,90	1
Yangın pompa uygulamaları için LED'li uzaktan kontrol paneli, buzzer, siren susturmak için buton, test ledleri	**FFLRA200**	1.803,40	1
Yangın pompa uygulamaları için LCD grafik ekranlı uzaktan kontrol paneli, buzer, EXP modülleri ile genişletilebilir	**FFLRA400**	2.556,60	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
FFL800DP ve FFL800EP için aksesuarlar			
2 analog giriş, opto-izole (Kaplamalı PCB)	**EXP1004T**	902,30	1
2 opto-izole dijital giriş, 2 röle çıkış (Kaplamalı PCB)	**EXP1008T**	567,90	1
RS485 arayüz, opto-izole, (Kaplamalı PCB)	**EXP1012T**	655,20	1
Ethernet arayüz, opto-izole, (Kaplamalı PCB)	**EXP1013T**	1.588,40	1
GPRS/GSM modem	**EXP1015**	1.183,90	1
6 dijital giriş , (Kaplamalı PCB)	**EXP1042T**	221,60	1
6 dijital giriş ,2 statik çıkış (Kaplamalı PCB)	**EXP1043T**	344,00	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
FFLRA400 için aksesuarlar			
4 dijital opto-izole giriş	**EXP1000**	243,00	1
4 statik opto-izole çıkış	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1003**	291,10	1
2 dijital giriş, 2 röle çıkış	**EXP1008**	335,00	1
6 dijital giriş , (Kaplamalı PCB)	**EXP1042T**	221,60	1
6 dijital giriş ,2 statik çıkış (Kaplamalı PCB)	**EXP1043T**	344,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz, opto-izole	**EXP1013**	847,00	1
GPRS/GSM modem	**EXP1015**	1.183,90	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Gateway
- Yerel hafızada veri depolama
- İnternet üzerinden veri transferi
- Ethernet kablosu, Wi-Fi veya mobil internet bağlantısı
- Lokasyon belirleme

Gateway veri kaydediciler

yeni



EXCGLB...

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
1 RS-485 portlu, 1 ethernet portlu, Wi-Fi bağlantılı gateway veri kaydedici	**EXCGLB01**	1.194,20	1
1 RS-485 portlu, 1 ethernet portlu, LTE bağlantılı, GPS'li gateway veri kaydedici	**EXCGLB02**	1.404,00	1
1 RS-485 portlu, 2 ethernet portlu, LTE (4G) bağlantılı gateway veri kaydedici	**EXCGLB03**	1.805,10	1

Gateway

yeni



EXCM4G01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
RS485 ve Ethernet portlu 4G gateway, Modbus RTU/TCP protokolü	**EXCM4G01**	2.871,40	1

RS485/Ethernet dönüştürücü



EXCCON02

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
RS485/Ethernet dönüştürücü, 9...48VDC, Modbus RTU/TCP protokol dönüştürme işlevselliğine sahip	**EXCCON02**	864,00	1

Antenler

yeni



CX05



CX06



CX07

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
4G (LTE) anten, 698-960MHz/1710-2700MHz	**CX05**	280,80	1
GNSS (GPS, BeiDou/COMPASS) anten, 1575.42MHz/1561.098 MHz	**CX06**	453,60	1
Wi-Fi anten, 2.4-2.5GHz/4.9-5.825GHz	**CX07**	231,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.



- Dijital girişler ve çıkışlar
- Analog girişler ve çıkışlar
- Haberleşme arayüzü
- Gerçek zamana göre veri kaydı
- LOVATO Electric ürünlerini kişisel bilgisayara, akıllı telefon ve tablete bağlamak için haberleşme cihazları.
- Bağlantı kabloları LOVATO Electric ürünlerinin kişisel bilgisayara, modeme ve konvertör sürücüsü ile haberleşmesini sağlar.



EXP10...



EXM10 00



EXC CON 01



EXCGLA01



EXCGLAX1



EXCM4G01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
EXP... tipi genişletme modülleri			
4 dijital opto-izole giriş	**EXP1000**	243,00	1
4 statik opto-izole çıkış	**EXP1001**	243,00	1
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXP1002**	240,60	1
2 röle çıkışı (5A 250VAC)	**EXP1003**	291,10	1
2 analog opto-izole giriş 0/4-20mA veya 0-10V veya 0...±5V	**EXP1004**	590,40	1
2 analog opto-izole çıkış 0/4-20mA veya 0-10V veya 0...±5V	**EXP1005**	590,40	1
2 röle çıkışı, kademeleri arttırmak için	**EXP1006**	117,40	1
3 röle çıkışı, kademeleri arttırmak için	**EXP1007**	267,90	1
2 dijital giriş, 2 röle çıkış	**EXP1008**	335,00	1
USB arayüz, opto-izole	**EXP1010**	436,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXP1011**	436,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXP1012**	187,20	1
Ethernet arayüz, opto-izole	**EXP1013**	847,00	1
Profibus-DP arayüz, opto-izole	**EXP1014**	1.036,60	1
GPRS/GSM modem	**EXP1015**	1.183,90	1
Kapasitör koruması	**EXP1016**	725,30	1
Veri depolama, yedekleme bataryası ile gerçek zaman saatine göre olayların kayıdı	**EXP1030**	377,20	1
Enerji Kalitesi (EN 50160)'ne göre veri depolama, sadece DMG900için yedekleme bataryası ile gerçek zamanlı logging	**EXP1031**	2.172,90	1
2 dijital/rezistif giriş, 2 statik çıkış	**EXP1040**	335,00	1
2 termokupl giriş, 2 statik çıkış	**EXP1041**	351,10	1
2 analog giriş, opto-izole (Kaplamalı PCB)	**EXP1004T**	902,30	1
2 opto-izole dijital giriş, 2 röle çıkış (Kaplamalı PCB)	**EXP1008T**	567,90	1
RS485 arayüz, opto-izole (Kaplamalı PCB)	**EXP1012T**	655,20	1
Ethernet arayüz, opto-izole (Kaplamalı PCB)	**EXP1013T**	1.588,40	1
6 dijital giriş , (Kaplamalı PCB)	**EXP1042T**	221,60	1

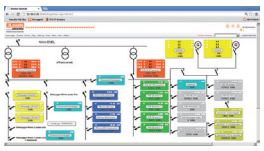
Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
EXM... tipi genişletme modülleri			
2 dijital giriş ve 2 statik çıkış, opto-izole	**EXM1000**	605,30	1
2 opto-izole dijital giriş ve 2 çıkış rölesi (5A 250VAC)	**EXM1001**	605,30	1
4 opto-izole dijital giriş ve 2 röle çıkışı	**EXM1002**	736,60	1
USB arayüz, opto-izole	**EXM1010**	676,00	1
RS232 arayüz, opto-izole	**EXM1011**	676,00	1
RS485 arayüz, opto-izole	**EXM1012**	676,00	1
Ethernet arayüz, opto-izole	**EXM1013**	1.595,50	1
Opto-izole RS485 arayüz ve 2 çıkış rölesi (5A 250VAC)	**EXM1020**	796,60	1
Veri depolama, yedekleme bataryası ile gerçek zaman saatine göre olayların kayıdı	**EXM1030**	1.482,60	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
RS232/RS485 - Ethernet çevirici	**EXCCON02**	864,00	1
RS485 ve ethernet portlu 4G router, Modbus RTU/TCP protokol	**EXCM4G01**	2.871,40	1
Gateway datalogger	**EXCGLA01**	6.379,20	1
EXCGLA01 için 2G/3G modem	**EXCGLAX1**	1.396,40	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

Kurulum ve kontrol programları





Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Synergy2 kurulum DVD'si + 1 lisans	**SYN2SET**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 son versiyona güncelleme	**SYN2UPG**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 Lovato cihazları için aktifleştirme lisansı	**SYN2SLL**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 3. parti cihazlar için aktifleştirme lisansı	**SYN2SLX**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 cihaz yıllık bakım lisansı	**SYN2SLM**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 Web Server Üzerinden Data Kayıtlarına Erişim	**SYN2SDLWS**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 yıllık Web Server bulut hizmeti	**SYN2CDLWS**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 bulut Lovato cihazları için 1 yıllık lisans	**SYN2CLL**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 bulut 3. parti cihazlar için 1 yıllık lisans	**SYN2CLX**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 bulut Lovato cihazları yenileme	**SYN2RLL**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 bulut 3.parti cihazları yenileme	**SYN2RLX**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 3.parti cihazlar driver oluşturma - 5 ölçüm için	**SYN2SCSDRV**	fiyat sorunuz	1
Synergy2 1 saat uzaktan teknik destek	**SYN2SCS00**	fiyat sorunuz	1



CX 01

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Haberleşme cihazları			
PC ↔ ürün bağlantı kablosu, USB optik, veri indirme, tanıma ve firmware güncellemesi ile	**CX01**	419,40	1
PC ↔ ürün WI-FI bağlantı cihazı, veri indirme, tanıma ve firmware güncellemesi ile	**CX02**	1.047,80	1
EXP10 15 genişletme modülü için GSM quad-band anten	**CX03**	338,60	1

Özellikler	Sipariş Kodu	Fiyat	Min. Sipariş
		[EURO]	Adedi
Bağlantı kabloları			
PC ↔ ürün (DMK, DMG, ADX, DCRJ, ATL) bağlantı kabloları, 1.8m uzunluğunda	**51C2**	134,80	1

*Özel ürün talepleriniz için lütfen irtibata geçiniz.

2. KISIM
FİYAT LİSTESİ

Alfanümerik sıraya
göre fiyatlar

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
11B125024110	14.399,60	1	11BA1800220	846,50	1	11BG0601A02460	32,10	1	11BG0910D125	45,80	1
11B125024220	14.399,60	1	11BA1800380	846,50	1	11BG0601A048	32,10	1	11BG0910D220	45,80	1
11B1250424110	16.424,60	1	11BA1800440	846,50	1	11BG0601A04860	32,10	1	11BG0910L024	46,00	1
11B1250424220	16.424,60	1	11BA180048	846,50	1	11BG0601A110	32,10	1	11BG0910L048	46,00	1
11B160024110	21.374,30	1	11BA1803	112,80	1	11BG0601A12060	32,10	1	11BG09T2A024	88,20	1
11B160024220	21.374,30	1	11BA1838	617,80	1	11BG0601A22060	32,10	1	11BG09T2A02460	88,20	1
11B1600424110	24.074,30	1	11BA1839	866,70	1	11BG0601A230	32,10	1	11BG09T2A048	88,20	1
11B1600424220	24.074,30	1	11BA1845	123,00	1	11BG0601A23060	32,10	1	11BG09T2A04860	88,20	1
11B50000110	4.283,90	1	11BA1846	65,20	1	11BG0601A400	32,10	1	11BG09T2A110	88,20	1
11B50000220	4.283,90	1	11BG0022A024	36,50	1	11BG0601D012	44,20	1	11BG09T2A12060	88,20	1
11B50000380	4.283,90	1	11BG0022A02460	36,50	1	11BG0601D024	44,20	1	11BG09T2A22060	88,20	1
11B50000440	4.283,90	1	11BG0022A048	36,50	1	11BG0601D048	44,20	1	11BG09T2A230	88,20	1
11B5000048	4.283,90	1	11BG0022A04860	36,50	1	11BG0601D060	44,20	1	11BG09T2A23060	88,20	1
11B5000060	4.283,90	1	11BG0022A110	36,50	1	11BG0601D110	44,20	1	11BG09T2A400	88,20	1
11B500400110	5.222,40	1	11BG0022A12060	36,50	1	11BG0601D125	44,20	1	11BG09T2A57560	88,20	1
11B500400220	5.222,40	1	11BG0022A22060	36,50	1	11BG0601D220	44,20	1	11BG09T2D012	115,00	1
11B500400380	5.222,40	1	11BG0022A230	36,50	1	11BG0610A024	32,10	1	11BG09T2D024	115,00	1
11B500400440	5.222,40	1	11BG0022A23060	36,50	1	11BG0610A02460	32,10	1	11BG09T2D048	115,00	1
11B50040048	5.222,40	1	11BG0022A400	36,50	1	11BG0610A048	32,10	1	11BG09T2D060	115,00	1
11B50040060	5.222,40	1	11BG0022A46060	36,50	1	11BG0610A04860	32,10	1	11BG09T2D110	115,00	1
11B5004L00220220	7.138,70	1	11BG0022A57560	36,50	1	11BG0610A110	32,10	1	11BG09T2D125	115,00	1
11B5004L00220C220	7.138,70	1	11BG0022D012	50,10	1	11BG0610A12060	32,10	1	11BG09T2D220	115,00	1
11B500L00110110	6.252,40	1	11BG0022D024	50,10	1	11BG0610A22060	32,10	1	11BG09T4A024	47,70	1
11B500L00220220	6.252,40	1	11BG0022D048	50,10	1	11BG0610A230	32,10	1	11BG09T4A02460	47,70	1
11B500L00220C220	6.252,40	1	11BG0022D060	50,10	1	11BG0610A23060	32,10	1	11BG09T4A048	47,70	1
11B500L00380380	6.252,40	1	11BG0022D110	50,10	1	11BG0610A400	32,10	1	11BG09T4A04860	47,70	1
11B63000110	5.562,20	1	11BG0022D125	50,10	1	11BG0610A46060	32,10	1	11BG09T4A110	47,70	1
11B63000220	5.562,20	1	11BG0022D220	50,10	1	11BG0610A57560	32,10	1	11BG09T4A12060	47,70	1
11B63000380	5.562,20	1	11BG0022L024	50,10	1	11BG0610D012	44,20	1	11BG09T4A22060	47,70	1
11B63000440	5.562,20	1	11BG0022L048	50,10	1	11BG0610D024	44,20	1	11BG09T4A230	47,70	1
11B6300048	5.562,20	1	11BG0031A024	36,50	1	11BG0610D048	44,20	1	11BG09T4A23060	47,70	1
11B6300060	5.562,20	1	11BG0031A02460	36,50	1	11BG0610D060	44,20	1	11BG09T4A400	47,70	1
11B630100000110	6.298,80	1	11BG0031A048	36,50	1	11BG0610D110	44,20	1	11BG09T4D012	55,00	1
11B630100000220	6.298,80	1	11BG0031A04860	36,50	1	11BG0610D125	44,20	1	11BG09T4D024	55,00	1
11B630100000380	6.298,80	1	11BG0031A110	36,50	1	11BG0610D220	44,20	1	11BG09T4D048	55,00	1
11B630100000440	6.298,80	1	11BG0031A12060	36,50	1	11BG0901A024	35,20	1	11BG09T4D060	55,00	1
11B63010000048	6.298,80	1	11BG0031A22060	36,50	1	11BG0901A02460	35,20	1	11BG09T4D110	55,00	1
11B63010000060	6.298,80	1	11BG0031A230	36,50	1	11BG0901A048	35,20	1	11BG09T4D125	55,00	1
11B6301000400110	7.407,20	1	11BG0031A23060	36,50	1	11BG0901A04860	35,20	1	11BG09T4D220	55,00	1
11B6301000400220	7.407,20	1	11BG0031A400	36,50	1	11BG0901A110	35,20	1	11BG1201A024	41,50	1
11B6301000400380	7.407,20	1	11BG0031A46060	36,50	1	11BG0901A12060	35,20	1	11BG1201A02460	41,50	1
11B6301000400440	7.407,20	1	11BG0031A57560	36,50	1	11BG0901A22060	35,20	1	11BG1201A048	41,50	1
11B630100040048	7.407,20	1	11BG0031D012	50,10	1	11BG0901A230	35,20	1	11BG1201A04860	41,50	1
11B630100040060	7.407,20	1	11BG0031D024	50,10	1	11BG0901A23060	35,20	1	11BG1201A110	41,50	1
11B630400110	6.339,20	1	11BG0031D048	50,10	1	11BG0901A400	35,20	1	11BG1201A12060	41,50	1
11B630400220	6.339,20	1	11BG0031D060	50,10	1	11BG0901A46060	35,20	1	11BG1201A22060	41,50	1
11B630400380	6.339,20	1	11BG0031D110	50,10	1	11BG0901A57560	35,20	1	11BG1201A230	41,50	1
11B630400440	6.339,20	1	11BG0031D125	50,10	1	11BG0901D012	45,80	1	11BG1201A23060	41,50	1
11B63040048	6.339,20	1	11BG0031D220	50,10	1	11BG0901D024	45,80	1	11BG1201A400	41,50	1
11B63040060	6.339,20	1	11BG0031L024	50,10	1	11BG0901D048	45,80	1	11BG1201D012	52,10	1
11B6304L00220220	11.510,50	1	11BG0031L048	50,10	1	11BG0901D060	45,80	1	11BG1201D024	52,10	1
11B6304L00220C220	11.510,50	1	11BG0040A024	36,50	1	11BG0901D110	45,80	1	11BG1201D048	52,10	1
11B630L00110110	10.228,70	1	11BG0040A02460	36,50	1	11BG0901D125	45,80	1	11BG1201D060	52,10	1
11B630L00220110	10.228,70	1	11BG0040A048	36,50	1	11BG0901D220	45,80	1	11BG1201D110	52,10	1
11B630L00220220	10.228,70	1	11BG0040A04860	36,50	1	11BG0901L024	46,00	1	11BG1201D125	52,10	1
11B630L00220C110	10.228,70	1	11BG0040A110	36,50	1	11BG0901L048	46,00	1	11BG1201D220	52,10	1
11B630L00220C220	10.228,70	1	11BG0040A12060	36,50	1	11BG0910A024	35,20	1	11BG1210A024	41,50	1
11BA1678	73,20	1	11BG0040A22060	36,50	1	11BG0910A02460	35,20	1	11BG1210A02460	41,50	1
11BA1699110	471,60	1	11BG0040A230	36,50	1	11BG0910A048	35,20	1	11BG1210A048	41,50	1
11BA1699220	471,60	1	11BG0040A23060	36,50	1	11BG0910A04860	35,20	1	11BG1210A04860	41,50	1
11BA169924	471,60	1	11BG0040A400	36,50	1	11BG0910A110	35,20	1	11BG1210A110	41,50	1
11BA1699380	471,60	1	11BG0040A46060	36,50	1	11BG0910A12060	35,20	1	11BG1210A12060	41,50	1
11BA169948	471,60	1	11BG0040A57560	36,50	1	11BG0910A22060	35,20	1	11BG1210A22060	41,50	1
11BA17001	247,10	1	11BG0040D012	50,10	1	11BG0910A230	35,20	1	11BG1210A230	41,50	1
11BA1713	302,90	1	11BG0040D024	50,10	1	11BG0910A23060	35,20	1	11BG1210A23060	41,50	1
11BA1721	52,10	1	11BG0040D048	50,10	1	11BG0910A400	35,20	1	11BG1210A400	41,50	1
11BA1796110	1.414,90	1	11BG0040D060	50,10	1	11BG0910A46060	35,20	1	11BG1210A46060	41,50	1
11BA1796220	1.414,90	1	11BG0040D110	50,10	1	11BG0910A57560	35,20	1	11BG1210A57560	41,50	1
11BA1796380	1.414,90	1	11BG0040D125	50,10	1	11BG0910D012	45,80	1	11BG1210D012	52,10	1
11BA1796440	1.414,90	1	11BG0040D220	50,10	1	11BG0910D024	45,80	1	11BG1210D024	52,10	1
11BA179648	1.414,90	1	11BG0040L024	50,10	1	11BG0910D048	45,80	1	11BG1210D048	52,10	1
11BA1799	364,20	1	11BG0040L048	50,10	1	11BG0910D060	45,80	1	11BG1210D060	52,10	1
11BA1800110	846,50	1	11BG0601A024	32,10	1	11BG0910D110	45,80	1	11BG1210D110	52,10	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
11BG1210D125	52,10	1	11BGF0040D220	109,00	1	11BGP0901D125	113,10	1	11BGT0910A04860	223,30	1
11BG1210D220	52,10	1	11BGF0040L024	117,50	1	11BGP0901D220	113,10	1	11BGT0910A110	223,30	1
11BGC09T4A024	210,30	1	11BGF0040L048	117,50	1	11BGP0910A024	87,20	1	11BGT0910A12060	223,30	1
11BGC09T4A02460	210,30	1	11BGF0901A024	89,70	1	11BGP0910A02460	87,20	1	11BGT0910A22060	223,30	1
11BGC09T4A048	210,30	1	11BGF0901A02460	89,70	1	11BGP0910A048	87,20	1	11BGT0910A230	223,30	1
11BGC09T4A04860	210,30	1	11BGF0901A048	89,70	1	11BGP0910A04860	87,20	1	11BGT0910A23060	223,30	1
11BGC09T4A110	210,30	1	11BGF0901A04860	89,70	1	11BGP0910A110	87,20	1	11BGT0910A400	223,30	1
11BGC09T4A12060	210,30	1	11BGF0901A110	89,70	1	11BGP0910A12060	87,20	1	11BGT0910D012	273,90	1
11BGC09T4A22060	210,30	1	11BGF0901A12060	89,70	1	11BGP0910A22060	87,20	1	11BGT0910D024	273,90	1
11BGC09T4A230	210,30	1	11BGF0901A22060	89,70	1	11BGP0910A230	87,20	1	11BGT0910D048	273,90	1
11BGC09T4A23060	210,30	1	11BGF0901A230	89,70	1	11BGP0910A23060	87,20	1	11BGT0910D060	273,90	1
11BGC09T4A400	210,30	1	11BGF0901A23060	89,70	1	11BGP0910A400	87,20	1	11BGT0910D110	273,90	1
11BGC09T4D012	261,40	1	11BGF0901A400	89,70	1	11BGP0910D012	113,10	1	11BGT0910D125	273,90	1
11BGC09T4D024	261,40	1	11BGF0901D012	117,50	1	11BGP0910D024	113,10	1	11BGT0910D220	273,90	1
11BGC09T4D048	261,40	1	11BGF0901D024	117,50	1	11BGP0910D048	113,10	1	11BGT1210A024	237,10	1
11BGC09T4D060	261,40	1	11BGF0901D048	117,50	1	11BGP0910D060	113,10	1	11BGT1210A02460	237,10	1
11BGC09T4D110	261,40	1	11BGF0901D060	117,50	1	11BGP0910D110	113,10	1	11BGT1210A048	237,10	1
11BGC09T4D125	261,40	1	11BGF0901D110	117,50	1	11BGP0910D125	113,10	1	11BGT1210A04860	237,10	1
11BGC09T4D220	261,40	1	11BGF0901D125	117,50	1	11BGP0910D220	113,10	1	11BGT1210A110	237,10	1
11BGF0022A024	84,10	1	11BGF0901D220	117,50	1	11BGP09T4A024	88,20	1	11BGT1210A12060	237,10	1
11BGF0022A02460	84,10	1	11BGF0901L024	125,40	1	11BGP09T4A02460	88,20	1	11BGT1210A22060	237,10	1
11BGF0022A048	84,10	1	11BGF0901L048	125,40	1	11BGP09T4A048	88,20	1	11BGT1210A230	237,10	1
11BGF0022A04860	84,10	1	11BGF0910A024	89,70	1	11BGP09T4A04860	88,20	1	11BGT1210A23060	237,10	1
11BGF0022A110	84,10	1	11BGF0910A02460	89,70	1	11BGP09T4A110	88,20	1	11BGT1210A400	237,10	1
11BGF0022A12060	84,10	1	11BGF0910A048	89,70	1	11BGP09T4A12060	88,20	1	11BGT1210D012	290,50	1
11BGF0022A22060	84,10	1	11BGF0910A04860	89,70	1	11BGP09T4A22060	88,20	1	11BGT1210D024	290,50	1
11BGF0022A230	84,10	1	11BGF0910A110	89,70	1	11BGP09T4A230	88,20	1	11BGT1210D048	290,50	1
11BGF0022A23060	84,10	1	11BGF0910A12060	89,70	1	11BGP09T4A23060	88,20	1	11BGT1210D060	290,50	1
11BGF0022A400	84,10	1	11BGF0910A22060	89,70	1	11BGP09T4A400	88,20	1	11BGT1210D110	290,50	1
11BGF0022D012	109,00	1	11BGF0910A230	89,70	1	11BGP09T4D012	115,90	1	11BGT1210D125	290,50	1
11BGF0022D024	109,00	1	11BGF0910A23060	89,70	1	11BGP09T4D024	115,90	1	11BGT1210D220	290,50	1
11BGF0022D048	109,00	1	11BGF0910A400	89,70	1	11BGP09T4D048	115,90	1	11BGTP0901A024	228,70	1
11BGF0022D060	109,00	1	11BGF0910D012	117,50	1	11BGP09T4D060	115,90	1	11BGTP0901A02460	228,70	1
11BGF0022D110	109,00	1	11BGF0910D024	117,50	1	11BGP09T4D110	115,90	1	11BGTP0901A048	228,70	1
11BGF0022D125	109,00	1	11BGF0910D048	117,50	1	11BGP09T4D125	115,90	1	11BGTP0901A04860	228,70	1
11BGF0022D220	109,00	1	11BGF0910D060	117,50	1	11BGP09T4D220	115,90	1	11BGTP0901A110	228,70	1
11BGF0022L024	117,50	1	11BGF0910D110	117,50	1	11BGR0901A024	248,90	1	11BGTP0901A12060	228,70	1
11BGF0022L048	117,50	1	11BGF0910D125	117,50	1	11BGR0901A02460	248,90	1	11BGTP0901A22060	228,70	1
11BGF0031A024	84,10	1	11BGF0910D220	117,50	1	11BGR0901A048	248,90	1	11BGTP0901A230	228,70	1
11BGF0031A02460	84,10	1	11BGF0910L024	125,40	1	11BGR0901A04860	248,90	1	11BGTP0901A23060	228,70	1
11BGF0031A048	84,10	1	11BGF0910L048	125,40	1	11BGR0901A110	248,90	1	11BGTP0901A400	228,70	1
11BGF0031A04860	84,10	1	11BGF09T4A024	92,60	1	11BGR0901A12060	248,90	1	11BGTP0901D012	278,60	1
11BGF0031A110	84,10	1	11BGF09T4A02460	92,60	1	11BGR0901A22060	248,90	1	11BGTP0901D024	278,60	1
11BGF0031A12060	84,10	1	11BGF09T4A048	92,60	1	11BGR0901A230	248,90	1	11BGTP0901D048	278,60	1
11BGF0031A22060	84,10	1	11BGF09T4A04860	92,60	1	11BGR0901A23060	248,90	1	11BGTP0901D060	278,60	1
11BGF0031A230	84,10	1	11BGF09T4A110	92,60	1	11BGR0901A400	248,90	1	11BGTP0901D110	278,60	1
11BGF0031A23060	84,10	1	11BGF09T4A12060	92,60	1	11BGR0901D012	296,50	1	11BGTP0901D125	278,60	1
11BGF0031A400	84,10	1	11BGF09T4A22060	92,60	1	11BGR0901D024	296,50	1	11BGTP0901D220	278,60	1
11BGF0031D012	109,00	1	11BGF09T4A230	92,60	1	11BGR0901D048	296,50	1	11BGX1002	14,40	10
11BGF0031D024	109,00	1	11BGF09T4A23060	92,60	1	11BGR0901D060	296,50	1	11BGX1004	24,00	10
11BGF0031D048	109,00	1	11BGF09T4A400	92,60	1	11BGR0901D110	296,50	1	11BGX1011	14,40	10
11BGF0031D060	109,00	1	11BGF09T4D012	120,00	1	11BGR0901D125	296,50	1	11BGX1013	24,00	10
11BGF0031D110	109,00	1	11BGF09T4D024	120,00	1	11BGR0901D220	296,50	1	11BGX1020	14,40	10
11BGF0031D125	109,00	1	11BGF09T4D048	120,00	1	11BGR1201A024	262,00	1	11BGX1022	24,00	10
11BGF0031D220	109,00	1	11BGF09T4D060	120,00	1	11BGR1201A02460	262,00	1	11BGX1031	24,00	10
11BGF0031L024	117,50	1	11BGF09T4D110	120,00	1	11BGR1201A048	262,00	1	11BGX1040	24,00	10
11BGF0031L048	117,50	1	11BGF09T4D125	120,00	1	11BGR1201A04860	262,00	1	11BGX1111	24,60	10
11BGF0040A024	84,10	1	11BGF09T4D220	120,00	1	11BGR1201A110	262,00	1	11BGX1122	43,20	10
11BGF0040A02460	84,10	1	11BGP0901A024	87,20	1	11BGR1201A12060	262,00	1	11BGX5000	21,70	10
11BGF0040A048	84,10	1	11BGP0901A02460	87,20	1	11BGR1201A22060	262,00	1	11BGX77048	24,90	10
11BGF0040A04860	84,10	1	11BGP0901A048	87,20	1	11BGR1201A230	262,00	1	11BGX77125	24,90	10
11BGF0040A110	84,10	1	11BGP0901A04860	87,20	1	11BGR1201A23060	262,00	1	11BGX77240	24,90	10
11BGF0040A12060	84,10	1	11BGP0901A110	87,20	1	11BGR1201A400	262,00	1	11BGX78225	24,90	10
11BGF0040A22060	84,10	1	11BGP0901A12060	87,20	1	11BGR1201D012	310,70	1	11BGX79048	24,90	10
11BGF0040A230	84,10	1	11BGP0901A22060	87,20	1	11BGR1201D024	310,70	1	11BGX79125	24,90	10
11BGF0040A23060	84,10	1	11BGP0901A230	87,20	1	11BGR1201D048	310,70	1	11BGX79240	24,90	10
11BGF0040A400	84,10	1	11BGP0901A23060	87,20	1	11BGR1201D060	310,70	1	11BGX79415	24,90	10
11BGF0040D012	109,00	1	11BGP0901A400	87,20	1	11BGR1201D110	310,70	1	11BGX8000	5,00	20
11BGF0040D024	109,00	1	11BGP0901D012	113,10	1	11BGR1201D125	310,70	1	11BGXF1002	27,50	10
11BGF0040D048	109,00	1	11BGP0901D024	113,10	1	11BGR1201D220	310,70	1	11BGXF1004	48,30	10
11BGF0040D060	109,00	1	11BGP0901D048	113,10	1	11BGT0910A024	223,30	1	11BGXF1011	27,50	10
11BGF0040D110	109,00	1	11BGP0901D060	113,10	1	11BGT0910A02460	223,30	1	11BGXF1013	48,30	10
11BGF0040D125	109,00	1	11BGP0901D110	113,10	1	11BGT0910A048	223,30	1	11BGXF1020	27,60	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
11BGXF1022	48,30	10	11G482	47,70	10	11RFN910	127,80	1	31PS31	175,30	1
11BGXF1031	48,30	10	11G483	8,30	1	11RFN915	127,80	1	31PS3S	117,40	1
11BGXF1040	48,30	10	11G48403	41,30	5	11RFN91V5	127,80	1	31RC110415	847,70	1
11G218	16,80	10	11G48412	41,30	5	11RFN92V3	127,80	1	31RC11048	847,70	1
11G222110	136,10	1	11G48421	41,30	5	11RFN933	127,80	1	31RC35415	690,90	1
11G222220	136,10	1	11G48430	41,30	5	11RFN95	127,80	1	31RC3548	690,90	1
11G22224	136,10	1	11G485120	216,90	1	11RFN975	127,80	1	31RC60415	737,70	1
11G222380	136,10	1	11G48515	159,80	1	11RFNA9015	136,10	1	31RC6048	737,20	1
11G22248	136,10	1	11G4853	159,80	1	11RFNA9023	136,10	1	31RC80415	807,30	1
11G222C110	136,10	1	11G48530	174,10	1	11RFNA9033	136,10	1	31RC8048	807,30	1
11G222C12	136,10	1	11G4856	159,80	1	11RFNA905	136,10	1	31RE014	6,70	10
11G222C220	136,10	1	11G48560	174,10	1	11RFNA9075	136,10	1	31RE213	4,90	1
11G222C24	136,10	1	11G486120	213,30	1	11RFNA91	136,10	1	31RM415	693,80	1
11G222C48	136,10	1	11G48615	158,00	1	11RFNA910	136,10	1	31RM48	693,80	1
11G228110	76,40	1	11G4863	158,00	1	11RFNA915	136,10	1	31RMT415	806,10	1
11G228220	76,40	1	11G48630	169,90	1	11RFNA91V5	136,10	1	31RT110	247,10	1
11G22824	76,40	1	11G4866	158,00	1	11RFNA92V3	136,10	1	31RT210	548,30	1
11G228380	76,40	1	11G48660	169,90	1	11RFNA933	136,10	1	31RT35	146,10	1
11G22848	76,40	1	11G487	100,70	1	11RFNA95	136,10	1	31RT60	173,40	1
11G231	12,30	12	11G495110	930,20	1	11RFNA975	136,10	1	31RT80	218,10	1
11G232	14,90	12	11G495220	930,20	1	11SMX9018	8,00	1	31RTA110	601,10	1
11G233	5,80	1	11G495380	930,20	1	11SMX9019	4,30	1	31RTA210	762,20	1
11G270	70,80	1	11G49548	930,20	1	11SMX9021	34,90	1	31RX10	497,80	1
11G272110	136,10	1	11G495C110	930,20	1	11SMX9022	26,50	1	31S11	19,30	1
11G272220	136,10	1	11G495C220	930,20	1	11SMX9030	42,70	1	31S8	16,80	10
11G27224	136,10	1	11G495C48	930,20	1	11SMX9031	8,00	1	31SCM04	73,30	1
11G272380	136,10	1	11G525	2.743,10	1	11SMX9032	37,90	1	31SCM100	107,70	1
11G27248	136,10	1	11G5254	3.665,00	1	11SMX9033	48,00	1	31SCM50	86,90	1
11G272C110	136,10	1	11G526	5.981,60	1	11SMX9034	50,80	1	7A114	1,60	1
11G272C12	136,10	1	11G5264	7.975,00	1	11SMX9035	55,40	1	7A119O	3,20	1
11G272C220	136,10	1	11G527	205,00	1	11SMX9042	39,30	1	7A119U	3,20	1
11G272C24	136,10	1	11G528	234,70	1	11SMX9043	49,10	1	7A1691	5,80	1
11G272C48	136,10	1	11G529	209,10	1	11SMX9044	53,10	1	7A1692	5,80	1
11G280	7,00	1	11G530	234,70	1	11SMX9045	56,60	1	7A1694	5,80	1
11G323	13,00	10	11G537	6.611,20	1	11SN1	11,90	10	7A1695	5,90	1
11G324	13,00	10	11G5374	8.803,10	1	31ASTA460MM4	17,10	1	7A441	9,20	1
11G325	14,00	10	11G538	7.240,90	1	31ASTA460MM6	44,00	1	7A442	9,60	1
11G326	14,00	10	11G5384	9.656,10	1	31ASTA960MM4	23,90	1	7A443	10,40	1
11G350	83,20	1	11G539	11.945,30	1	31ASTA960MM6	56,90	1	7AR114	1,60	1
11G354	30,00	1	11G5394	15.929,90	1	31BCE0312	383,70	1	7AR214	3,30	1
11G355	42,80	1	11LMM25PG16	9,20	10	31BCE0524	665,30	1	7GN1210P	59,00	1
11G3561	136,60	1	11RF9015	63,90	1	31BCE0612	617,80	1	7GN1210U	33,70	1
11G3562	139,60	1	11RF9023	63,90	1	31BCE1024	1.005,70	1	7GN1210U11	48,60	1
11G3563	146,10	1	11RF9033	63,90	1	31BCE1212	910,00	1	7GN1210U12	72,70	1
11G3564	147,30	1	11RF905	63,90	1	31BCE2V524	406,90	1	7GN1211P	67,80	1
11G3565	150,90	1	11RF9075	63,90	1	31CGL12510	219,80	1	7GN1211U	46,40	1
11G3566	158,00	1	11RF91	63,90	1	31CGL1253	154,40	1	7GN1212U	59,00	1
11G358	48,00	1	11RF910	63,90	1	31CGL1255	168,70	1	7GN1213U	59,00	1
11G370	7,50	10	11RF915	63,90	1	31CGL1257	192,50	1	7GN1220U	78,10	1
11G371	24,60	5	11RF91V5	63,90	1	31CSP2E110	227,60	1	7GN1226U	48,60	1
11G373	67,50	1	11RF92V3	63,90	1	31CSP2E220	227,60	1	7GN12510U	354,70	1
11G376	91,70	1	11RF933	63,90	1	31CSP2E230	227,60	1	7GN12510U65	379,60	1
11G383	934,40	1	11RF95	63,90	1	31CSP2E24	227,60	1	7GN12511U	527,50	1
11G3834	1.245,00	1	11RF975	63,90	1	31DRPT110	336,20	1	7GN12512U	752,00	1
11G384	1.530,10	1	11RFA9015	129,00	1	31DRPT220	336,20	1	7GN12513U	752,00	1
11G3844	2.038,60	1	11RFA9023	129,00	1	31DRPT24	336,20	1	7GN1251U	30,80	1
11G385	1.292,50	1	11RFA9033	129,00	1	31DRPTC24	354,70	1	7GN1252U	38,70	1
11G3854	1.719,00	1	11RFA905	129,00	1	31L48AP	7,50	1	7GN1253P	67,80	1
11G41801	17,00	10	11RFA9075	129,00	1	31L48MH240	197,90	1	7GN1253U	49,00	1
11G41801D	19,80	10	11RFA91	129,00	1	31L48MM240	197,90	1	7GN1254U	36,60	1
11G41810	17,00	10	11RFA910	129,00	1	31L48P11	19,80	1	7GN12552U	427,70	1
11G41810A	19,80	10	11RFA915	129,00	1	31L48P8	16,80	1	7GN12553U	578,60	1
11G419	8,00	1	11RFA91V5	129,00	1	31L48TPBM24	155,10	1	7GN1255U	47,00	1
11G42801	28,00	10	11RFA92V3	129,00	1	31L48TPBM240	155,10	1	7GN1256U	53,70	1
11G42801D	28,00	10	11RFA933	129,00	1	31L48TPM240	113,50	1	7GN12575U	752,00	1
11G42810	28,00	10	11RFA95	129,00	1	31L48TPS240	113,50	1	7GN12592U	415,80	1
11G42810A	28,00	10	11RFA975	129,00	1	31LV1E110	191,30	1	7GN1266U	50,20	1
11G454	62,00	1	11RFN9015	127,80	1	31LV1E230	191,30	1	7GN1267U	38,00	1
11G455	62,00	1	11RFN9023	127,80	1	31LV1E24	191,30	1	7GN1268U	40,20	1
11G460	61,80	1	11RFN9033	127,80	1	31LV1E400	191,30	1	7GN1269U	59,30	1
11G48102	24,60	10	11RFN905	127,80	1	31LV2E220	211,50	1	7GN1275P	81,00	1
11G48111	24,60	10	11RFN9075	127,80	1	31LV2E400	211,50	1	7GN1275U	59,00	1
11G48120	24,60	10	11RFN91	127,80	1	31LV2E48	211,50	1	7GN1290U	27,30	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
7GN1290U11	41,00	1	7GN3212U	140,80	1	8LB6S2B6	175,80	1	8LT7GLB5	159,80	1
7GN1290U12	63,90	1	7GN3213U	140,80	1	8LB6S2B8	175,80	1	8LT7GLB6	159,80	1
7GN1291U	30,60	1	7GN3251U	68,40	1	8LT4K02BG	248,90	1	8LT7GLB8	159,80	1
7GN1291U11	43,20	1	7GN3252U	91,70	1	8LT4K03BG	316,00	1	8LT7GLE1	159,80	1
7GN1291U12	67,00	1	7GN3253P	136,60	1	8LT4K04BG	323,10	1	8LT7GLE3	159,80	1
7GN1292P	74,10	1	7GN3253U	114,20	1	8LT4K05BG	387,30	1	8LT7GLE4	159,80	1
7GN1292U	39,60	1	7GN3275P	150,90	1	8LT4K06BG	399,80	1	8LT7GLE5	159,80	1
7GN1292U11	52,40	1	7GN3275U	140,80	1	8LT4K07BG	471,60	1	8LT7GLE6	159,80	1
7GN1292U12	75,20	1	7GN3290U	59,30	1	8LT4K08BG	443,10	1	8LT7GLE8	159,80	1
7GN1297U	117,40	1	7GN3291U	68,40	1	8LT4K09BG	515,60	1	8LT7GLM1	159,80	1
7GN1298U	50,20	1	7GN3292P	105,60	1	8LT73B9A	356,40	1	8LT7GLM3	159,80	1
7GN2010P	60,50	1	7GN3292U	90,50	1	8LT73B9B	356,40	1	8LT7GLM4	159,80	1
7GN2010U	43,20	1	7GN4010P	165,80	1	8LT73S2B9A	502,50	1	8LT7GLM5	159,80	1
7GN2010U11	57,90	1	7GN4010U	110,90	1	8LT73S2B9B	502,50	1	8LT7GLM6	159,80	1
7GN2010U12	73,70	1	7GN4011P	201,40	1	8LT7ALBA	6,60	10	8LT7GLM8	159,80	1
7GN2011P	72,70	1	7GN4011U	164,60	1	8LT7ALBB	6,60	10	8LT7S0B	185,30	1
7GN2011U	55,00	1	7GN4012U	213,80	1	8LT7ALBE	7,20	10	8LT7S0BG	171,10	1
7GN2012U	70,80	1	7GN4013U	213,80	1	8LT7ALBM	7,20	10	8LT7S1B	241,20	1
7GN2013U	70,80	1	7GN4051U	95,00	1	8LT7ALLA4	77,40	10	8LT7S1BG	224,00	1
7GN2020U	95,40	1	7GN4052U	137,30	1	8LT7ALLA8	77,40	10	8LT7S2B	230,50	1
7GN2026U	58,40	1	7GN4053P	216,20	1	8LT7ALLB3	77,40	10	8LT7S2BG	215,70	1
7GN2051U	36,00	1	7GN4053U	180,60	1	8LT7ALLB4	77,40	10	8LT7S2E	310,70	1
7GN2052U	47,00	1	7GN4075P	250,10	1	8LT7ALLB5	77,40	10	8LT7S2EG	287,00	1
7GN2053P	76,10	1	7GN4075U	213,80	1	8LT7ALLB6	77,40	10	8LT7S2M	310,70	1
7GN2053U	59,00	1	7GN4090U	78,50	1	8LT7ALLB8	77,40	10	8LT7S2MG	287,00	1
7GN2054U	43,20	1	7GN4091U	95,00	1	8LT7ALLE3	83,20	1	8LT7TM0100	30,00	1
7GN2055U	56,90	1	7GN4092P	177,70	1	8LT7ALLE4	83,20	1	8LT7TM0200	35,90	1
7GN2056U	70,80	1	7GN4092U	124,20	1	8LT7ALLE5	83,20	10	8LT7TM0300	47,70	1
7GN2066U	60,50	1	7GN6310P	195,50	1	8LT7ALLE6	83,20	10	8LT7TM0400	48,80	1
7GN2067U	47,80	1	7GN6310U	147,30	1	8LT7ALLE8	83,20	10	8LT7TM0500	50,50	1
7GN2068U	48,30	1	7GN6310U65	158,00	1	8LT7ALLM3	88,70	10	8LT7TM1000	79,60	1
7GN2069U	84,20	1	7GN6311P	261,40	1	8LT7ALLM4	88,70	10	8LT7TP0100	11,90	1
7GN2075P	85,80	1	7GN6311U	213,80	1	8LT7ALLM5	88,70	10	8LT7TP0100G	10,80	1
7GN2075U	70,80	1	7GN6312U	300,00	1	8LT7ALLM6	88,70	10	ACB1P085A07	22,80	1
7GN2090U	32,10	1	7GN6313U	300,00	1	8LT7ALLM8	88,70	10	ACB1P150A08	39,60	1
7GN2090U11	45,60	1	7GN6352U	173,40	1	8LT7BM01	53,70	1	ACB1P200A08	62,60	1
7GN2090U12	65,00	1	7GN6353P	279,80	1	8LT7BM02	63,70	1	ACB1P255A12	103,60	1
7GN2091U	36,00	1	7GN6353U	232,30	1	8LT7BP01	30,80	1	ACB1P335A12	114,30	1
7GN2091U11	49,00	1	7GN6375P	346,90	1	8LT7BP01G	28,60	1	ACB1P520A12	122,40	1
7GN2091U12	67,30	1	7GN6375U	300,00	1	8LT7BP02	41,70	1	ACB2P100G07	23,50	1
7GN2092P	63,90	1	7GN6392P	216,90	1	8LT7BP02G	38,70	1	ACB2P100G15	43,10	1
7GN2092U	46,40	1	7GN6392U	169,30	1	8LT7BP03G	42,80	1	ACB2P125G15	47,40	1
7GN2092U11	62,10	1	7GN63F108P25	354,00	1	8LT7CM01	93,70	1	ACB4P100G07	49,70	1
7GN2092U12	74,30	1	8LB6BP03	17,40	1	8LT7CM01G	87,50	1	ACB4P100G11	58,90	1
7GN2097U	132,50	1	8LB6BP04	17,40	1	8LT7CP01	82,30	1	ACB4P100G15	77,00	1
7GN2098U	60,50	1	8LB6BP05	20,50	1	8LT7CP01G	76,40	1	ACB4P125D07	66,00	1
7GN2510P	84,60	1	8LB6BP06	20,50	1	8LT7EL1	49,90	1	ACB4P125D11	78,20	1
7GN2510U	60,90	1	8LB6BP07	18,30	1	8LT7EL3	49,90	1	ACB4P125D15	102,50	1
7GN2510U25	66,00	1	8LB6BP07G	18,30	1	8LT7EL4	49,90	1	ACB4P125G11	64,60	1
7GN2511P	97,40	1	8LB6BP08	18,30	1	8LT7EL5	49,90	1	ACB4P125G15	84,70	1
7GN2511U	83,30	1	8LB6BP08G	18,30	1	8LT7EL6	49,90	1	ACB4P160D12	123,60	1
7GN2512U	110,10	1	8LB6EL1	76,50	1	8LT7EL8	49,90	1	ADXL0018600	1.107,90	1
7GN2513U	110,10	1	8LB6EL3	76,50	1	8LT7FLB1	286,30	1	ADXL0030600	1.147,10	1
7GN2520U	152,70	1	8LB6EL4	76,50	1	8LT7FLB3	286,30	1	ADXL0045600	1.279,50	1
7GN2526U	99,60	1	8LB6EL5	76,50	1	8LT7FLB4	286,30	1	ADXL0060600	1.409,00	1
7GN2551U	50,20	1	8LB6EL6	76,50	1	8LT7FLB5	286,30	1	ADXL0075600	1.540,80	1
7GN2552U	69,60	1	8LB6EL8	76,50	1	8LT7FLB6	286,30	1	ADXL0085600	1.726,20	1
7GN2553P	111,80	1	8LB6GLB1	101,40	1	8LT7FLB8	286,30	1	ADXL0115600	2.096,80	1
7GN2553U	88,20	1	8LB6GLB3	101,40	1	8LT7FLE1	294,10	1	ADXL0135600	2.922,50	1
7GN2554U	60,30	1	8LB6GLB4	101,40	1	8LT7FLE3	294,10	1	ADXL0162600	3.744,60	1
7GN2555U	83,30	1	8LB6GLB5	101,40	1	8LT7FLE4	294,10	1	ADXL0195600	4.360,00	1
7GN2556U	104,90	1	8LB6GLB6	101,40	1	8LT7FLE5	294,10	1	ADXL0250600	4.965,80	1
7GN2569U	127,10	1	8LB6GLB8	101,40	1	8LT7FLE6	294,10	1	ADXL0320600	5.576,50	1
7GN2575P	129,00	1	8LB6GLM1	101,40	1	8LT7FLE8	294,10	1	ADXNB006	294,60	1
7GN2575U	110,10	1	8LB6GLM3	101,40	1	8LT7FLM1	294,10	1	ADXNB00624	310,10	1
7GN2590U	43,20	1	8LB6GLM4	101,40	1	8LT7FLM3	294,10	1	ADXNB012	330,90	1
7GN2591U	50,20	1	8LB6GLM5	101,40	1	8LT7FLM4	294,10	1	ADXNB01224	346,90	1
7GN2592P	89,90	1	8LB6GLM6	101,40	1	8LT7FLM5	294,10	1	ADXNB018	389,10	1
7GN2592U	68,40	1	8LB6GLM8	101,40	1	8LT7FLM6	294,10	1	ADXNB01824	408,70	1
7GN3210P	96,40	1	8LB6S2B1	175,80	1	8LT7FLM8	294,10	1	ADXNB025	406,90	1
7GN3210U	81,80	1	8LB6S2B3	175,80	1	8LT7GLB1	159,80	1	ADXNB02524	427,10	1
7GN3211P	120,00	1	8LB6S2B4	175,80	1	8LT7GLB3	159,80	1	ADXNB030	490,60	1
7GN3211U	107,00	1	8LB6S2B5	175,80	1	8LT7GLB4	159,80	1	ADXNB03024	515,10	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
ADXNB038	686,10	1	BCG0612	426,00	1	BF0040A22060	45,30	1	BF09T4A110	62,60	1
ADXNB03824	721,10	1	BCG1024	692,60	1	BF0040A230	45,30	1	BF09T4A12060	62,60	1
ADXNB045	839,40	1	BCG1212	624,90	1	BF0040A23060	45,30	1	BF09T4A22060	62,60	1
ADXNB04524	881,00	1	BCGX00	9,60	10	BF0040A400	45,30	1	BF09T4A230	62,60	1
ADXNF006	294,60	1	BF0004A024	45,30	1	BF0040A46060	45,30	1	BF09T4A23060	62,60	1
ADXNF00624	310,10	1	BF0004A02460	45,30	1	BF0040A57560	45,30	1	BF09T4A400	62,60	1
ADXNF012	330,90	1	BF0004A048	45,30	1	BF0040D012	89,30	1	BF09T4A46060	62,60	1
ADXNF01224	346,90	1	BF0004A04860	45,30	1	BF0040D024	89,30	1	BF09T4A57560	62,60	1
ADXNF018	389,10	1	BF0004A110	45,30	1	BF0040D048	89,30	1	BF09T4D012	197,20	1
ADXNF01824	408,70	1	BF0004A12060	45,30	1	BF0040D060	89,30	1	BF09T4D024	197,20	1
ADXNF025	406,90	1	BF0004A22060	45,30	1	BF0040D110	89,30	1	BF09T4D048	197,20	1
ADXNF02524	427,10	1	BF0004A230	45,30	1	BF0040D125	89,30	1	BF09T4D060	197,20	1
ADXNF030	490,60	1	BF0004A23060	45,30	1	BF0040D220	89,30	1	BF09T4D110	197,20	1
ADXNF03024	515,10	1	BF0004A400	45,30	1	BF0040L024	89,30	1	BF09T4D125	197,20	1
ADXNF038	686,10	1	BF0004A46060	45,30	1	BF0040L048	89,30	1	BF09T4D220	197,20	1
ADXNF03824	721,10	11	BF0004A57560	45,30	1	BF0901A024	48,00	1	BF09T4L024	170,50	1
ADXNF045	839,40	1	BF0004D012	89,30	1	BF0901A02460	48,00	1	BF09T4L048	170,50	1
ADXNF04524	881,00	1	BF0004D024	89,30	1	BF0901A048	48,00	1	BF11500A024	655,20	1
ADXNP006	421,70	1	BF0004D048	89,30	1	BF0901A04860	48,00	1	BF11500A02460	655,20	1
ADXNP00624	421,70	1	BF0004D060	89,30	1	BF0901A110	48,00	1	BF11500A048	655,20	1
ADXNP012	472,80	1	BF0004D110	89,30	1	BF0901A12060	48,00	1	BF11500A04860	655,20	1
ADXNP01224	472,80	1	BF0004D125	89,30	1	BF0901A22060	48,00	1	BF11500A110	655,20	1
ADXNP018	556,60	1	BF0004D220	89,30	1	BF0901A230	48,00	1	BF11500A12060	655,20	1
ADXNP01824	556,60	1	BF0004L024	89,30	1	BF0901A23060	48,00	1	BF11500A22060	655,20	1
ADXNP025	581,60	1	BF0004L048	89,30	1	BF0901A400	48,00	1	BF11500A230	655,20	1
ADXNP02524	581,60	1	BF0022A024	45,30	1	BF0901A46060	48,00	1	BF11500A23060	655,20	1
ADXNP030	702,10	1	BF0022A02460	45,30	1	BF0901A57560	48,00	1	BF11500A400	655,20	1
ADXNP03024	702,10	1	BF0022A048	45,30	1	BF0901D012	69,70	1	BF11500A46060	655,20	1
ADXNP038	981,90	1	BF0022A04860	45,30	1	BF0901D024	69,70	1	BF11500A57560	655,20	1
ADXNP03824	981,90	1	BF0022A110	45,30	1	BF0901D048	69,70	1	BF11500E024	741,30	1
ADXNP045	1.199,90	1	BF0022A12060	45,30	1	BF0901D060	69,70	1	BF11500E110	741,30	1
ADXNP04524	1.199,90	1	BF0022A22060	45,30	1	BF0901D110	69,70	1	BF11500E230	741,30	1
ADXT0034	1.737,70	1	BF0022A230	45,30	1	BF0901D125	69,70	1	BF115T4A024	845,90	1
ADXT003424	1.823,70	1	BF0022A23060	45,30	1	BF0901D220	69,70	1	BF115T4A02460	845,90	1
ADXT0060	2.514,90	1	BF0022A400	45,30	1	BF0901L024	79,70	1	BF115T4A048	845,90	1
ADXT006024	2.622,90	1	BF0022A46060	45,30	1	BF0901L048	79,70	1	BF115T4A04860	845,90	1
ADXT0084	3.240,00	1	BF0022A57560	45,30	1	BF0910A024	48,00	1	BF115T4A110	845,90	1
ADXT0104	3.548,60	1	BF0022D012	89,30	1	BF0910A02460	48,00	1	BF115T4A12060	845,90	1
ADXT010424	3.764,60	1	BF0022D024	89,30	1	BF0910A048	48,00	1	BF115T4A22060	845,90	1
ADXT0126	4.782,90	1	BF0022D048	89,30	1	BF0910A04860	48,00	1	BF115T4A230	845,90	1
ADXT0139	4.998,90	1	BF0022D060	89,30	1	BF0910A110	48,00	1	BF115T4A23060	845,90	1
ADXT013924	5.245,70	1	BF0022D110	89,30	1	BF0910A12060	48,00	1	BF115T4A400	845,90	1
ADXT0165	5.554,30	1	BF0022D125	89,30	1	BF0910A22060	48,00	1	BF115T4A46060	845,90	1
ADXT0187	6.325,70	1	BF0022D220	89,30	1	BF0910A230	48,00	1	BF115T4A57560	845,90	1
ADXT0230	6.788,60	1	BF0022L024	89,30	1	BF0910A23060	48,00	1	BF1201A024	53,10	1
ADXT023024	7.097,10	1	BF0022L048	89,30	1	BF0910A400	48,00	1	BF1201A02460	53,10	1
ADXT0311	8.640,00	1	BF0031A024	45,30	1	BF0910A46060	48,00	1	BF1201A048	53,10	1
ADXT0410	9.257,10	1	BF0031A02460	45,30	1	BF0910A57560	48,00	1	BF1201A04860	53,10	1
ADXT0506	11.571,40	1	BF0031A048	45,30	1	BF0910D012	69,70	1	BF1201A110	53,10	1
ADXT0554	12.805,70	1	BF0031A04860	45,30	1	BF0910D024	69,70	1	BF1201A12060	53,10	1
ADXTC01KIT	472,10	1	BF0031A110	45,30	1	BF0910D048	69,70	1	BF1201A22060	53,10	1
ADXTFG	265,40	1	BF0031A12060	45,30	1	BF0910D060	69,70	1	BF1201A230	53,10	1
ADXTRTU	246,90	1	BF0031A22060	45,30	1	BF0910D110	69,70	1	BF1201A23060	53,10	1
ADXTTCP	864,00	1	BF0031A230	45,30	1	BF0910D125	69,70	1	BF1201A400	53,10	1
ATL100	842,90	1	BF0031A23060	45,30	1	BF0910D220	69,70	1	BF1201A46060	53,10	1
ATL500	624,90	1	BF0031A400	45,30	1	BF0910L024	79,70	1	BF1201A57560	53,10	1
ATL600	1.266,40	1	BF0031A46060	45,30	1	BF0910L048	79,70	1	BF1201D012	74,80	1
ATL601	1.266,40	1	BF0031A57560	45,30	1	BF09T2A024	133,10	1	BF1201D024	74,80	1
ATL610	2.176,40	1	BF0031D012	89,30	1	BF09T2A02460	133,10	1	BF1201D048	74,80	1
ATL800	3.966,70	1	BF0031D024	89,30	1	BF09T2A048	133,10	1	BF1201D060	74,80	1
ATL900	12.209,10	1	BF0031D048	89,30	1	BF09T2A04860	133,10	1	BF1201D110	74,80	1
ATLDPS1	437,80	1	BF0031D060	89,30	1	BF09T2A110	133,10	1	BF1201D125	74,80	1
ATP0045T4A230C600A	4.836,30	1	BF0031D110	89,30	1	BF09T2A12060	133,10	1	BF1201D220	74,80	1
ATP0060T4A230C600A	5.386,40	1	BF0031D125	89,30	1	BF09T2A22060	133,10	1	BF1201L024	82,30	1
ATP0080T4A230C600A	5.629,90	1	BF0031D220	89,30	1	BF09T2A230	133,10	1	BF1201L048	82,30	1
ATP0100T4A230C600A	5.874,70	1	BF0031L024	89,30	1	BF09T2A23060	133,10	1	BF1210A024	53,10	1
ATP0125T4A230C600A	6.903,50	1	BF0031L048	89,30	1	BF09T2A400	133,10	1	BF1210A02460	53,10	1
ATP0160T4A230C600A	7.632,90	1	BF0040A024	45,30	1	BF09T2A46060	133,10	1	BF1210A048	53,10	1
BCF012524	164,60	1	BF0040A02460	45,30	1	BF09T2A57560	133,10	1	BF1210A04860	53,10	1
BCF025012	245,40	1	BF0040A048	45,30	1	BF09T4A024	62,60	1	BF1210A110	53,10	1
BCF025024	261,40	1	BF0040A04860	45,30	1	BF09T4A02460	62,60	1	BF1210A12060	53,10	1
BCF045012	390,30	1	BF0040A110	45,30	1	BF09T4A048	62,60	1	BF1210A22060	53,10	1
BCG0524	459,20	1	BF0040A12060	45,30	1	BF09T4A04860	62,60	1	BF1210A230	53,10	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
BF1210A23060	53,10	1	BF1801A46060	59,50	1	BF18T2L048	232,80	1	BF2510D048	114,20	1
BF1210A400	53,10	1	BF1801A57560	59,50	1	BF18T4A024	89,70	1	BF2510D060	114,20	1
BF1210A46060	53,10	1	BF1801D012	83,30	1	BF18T4A02460	89,70	1	BF2510D110	114,20	1
BF1210A57560	53,10	1	BF1801D024	83,30	1	BF18T4A048	89,70	1	BF2510D125	114,20	1
BF1210D012	74,80	1	BF1801D048	83,30	1	BF18T4A04860	89,70	1	BF2510D220	114,20	1
BF1210D024	74,80	1	BF1801D060	83,30	1	BF18T4A110	89,70	1	BF2510L024	119,40	1
BF1210D048	74,80	1	BF1801D110	83,30	1	BF18T4A12060	89,70	1	BF2510L048	119,40	1
BF1210D060	74,80	1	BF1801D125	83,30	1	BF18T4A22060	89,70	1	BF2600A024	102,90	1
BF1210D110	74,80	1	BF1801D220	83,30	1	BF18T4A230	89,70	1	BF2600A02460	102,90	1
BF1210D125	74,80	1	BF1801L024	96,30	1	BF18T4A23060	89,70	1	BF2600A048	102,90	1
BF1210D220	74,80	1	BF1801L048	96,30	1	BF18T4A400	89,70	1	BF2600A04860	102,90	1
BF1210L024	82,30	1	BF1810A024	59,50	1	BF18T4A46060	89,70	1	BF2600A110	102,90	1
BF1210L048	82,30	1	BF1810A02460	59,50	1	BF18T4A57560	89,70	1	BF2600A12060	102,90	1
BF12T4A024	86,00	1	BF1810A048	59,50	1	BF18T4D012	268,50	1	BF2600A22060	102,90	1
BF12T4A02460	86,00	1	BF1810A04860	59,50	1	BF18T4D024	268,50	1	BF2600A230	102,90	1
BF12T4A048	86,00	1	BF1810A110	59,50	1	BF18T4D048	268,50	1	BF2600A23060	102,90	1
BF12T4A04860	86,00	1	BF1810A12060	59,50	1	BF18T4D060	268,50	1	BF2600A400	102,90	1
BF12T4A110	86,00	1	BF1810A22060	59,50	1	BF18T4D110	268,50	1	BF2600A46060	102,90	1
BF12T4A12060	86,00	1	BF1810A230	59,50	1	BF18T4D125	268,50	1	BF2600A57560	102,90	1
BF12T4A22060	86,00	1	BF1810A23060	59,50	1	BF18T4D220	268,50	1	BF2600D012	156,30	1
BF12T4A230	86,00	1	BF1810A400	59,50	1	BF18T4L024	221,60	1	BF2600D024	156,30	1
BF12T4A23060	86,00	1	BF1810A46060	59,50	1	BF18T4L048	221,60	1	BF2600D048	156,30	1
BF12T4A400	86,00	1	BF1810A57560	59,50	1	BF19500E024	1.030,00	1	BF2600D060	156,30	1
BF12T4A46060	86,00	1	BF1810D012	83,30	1	BF19500E110	1.030,00	1	BF2600D110	156,30	1
BF12T4A57560	86,00	1	BF1810D024	83,30	1	BF19500E230	1.030,00	1	BF2600D125	156,30	1
BF15000A024	741,30	1	BF1810D048	83,30	1	BF19500E400	1.030,00	1	BF2600D220	156,30	1
BF15000A02460	741,30	1	BF1810D060	83,30	1	BF195T4E024	1.142,90	1	BF2600L024	156,30	1
BF15000A048	741,30	1	BF1810D110	83,30	1	BF195T4E110	1.142,90	1	BF2600L048	156,30	1
BF15000A04860	741,30	1	BF1810D125	83,30	1	BF195T4E230	1.142,90	1	BF26500E024	1.795,10	1
BF15000A110	741,30	1	BF1810D220	83,30	1	BF195T4E400	1.142,90	1	BF26500E110	1.795,10	1
BF15000A12060	741,30	1	BF1810L024	96,30	1	BF23000E024	1.070,40	1	BF26500E230	1.795,10	1
BF15000A22060	741,30	1	BF1810L048	96,30	1	BF23000E110	1.070,40	1	BF26500E400	1.795,10	1
BF15000A230	741,30	1	BF18T0A024	163,40	1	BF23000E230	1.070,40	1	BF265T4E024	2.494,80	1
BF15000A23060	741,30	1	BF18T0A02460	163,40	1	BF23000E400	1.070,40	1	BF265T4E110	2.494,80	1
BF15000A400	741,30	1	BF18T0A048	163,40	1	BF230T4E024	1.485,00	1	BF265T4E230	2.494,80	1
BF15000A46060	741,30	1	BF18T0A04860	163,40	1	BF230T4E110	1.485,00	1	BF265T4E400	2.494,80	1
BF15000A57560	741,30	1	BF18T0A110	163,40	1	BF230T4E230	1.485,00	1	BF26T0A024	276,80	1
BF15000E024	778,10	1	BF18T0A12060	163,40	1	BF230T4E400	1.485,00	1	BF26T0A02460	276,80	1
BF15000E110	778,10	1	BF18T0A22060	163,40	1	BF2501A024	79,60	1	BF26T0A048	276,80	1
BF15000E230	778,10	1	BF18T0A230	163,40	1	BF2501A02460	79,60	1	BF26T0A110	276,80	1
BF150T4A024	931,40	1	BF18T0A23060	163,40	1	BF2501A048	79,60	1	BF26T0A12060	276,80	1
BF150T4A02460	931,40	1	BF18T0A400	163,40	1	BF2501A04860	79,60	1	BF26T0A230	276,80	1
BF150T4A048	931,40	1	BF18T0A46060	163,40	1	BF2501A110	79,60	1	BF26T0A23060	276,80	1
BF150T4A04860	931,40	1	BF18T0A57560	163,40	1	BF2501A12060	79,60	1	BF26T0A400	276,80	1
BF150T4A110	931,40	1	BF18T0D012	281,00	1	BF2501A22060	79,60	1	BF26T0D012	401,00	1
BF150T4A12060	931,40	1	BF18T0D024	281,00	1	BF2501A230	79,60	1	BF26T0D024	401,00	1
BF150T4A22060	931,40	1	BF18T0D048	281,00	1	BF2501A23060	79,60	1	BF26T0D048	401,00	1
BF150T4A230	931,40	1	BF18T0D060	281,00	1	BF2501A400	79,60	1	BF26T0D060	401,00	1
BF150T4A23060	931,40	1	BF18T0D110	281,00	1	BF2501A46060	79,60	1	BF26T0D110	401,00	1
BF150T4A400	931,40	1	BF18T0D125	281,00	1	BF2501A57560	79,60	1	BF26T0D125	401,00	1
BF150T4A46060	931,40	1	BF18T0D220	281,00	1	BF2501D012	114,20	1	BF26T0D220	401,00	1
BF150T4A57560	931,40	1	BF18T0L012	232,80	1	BF2501D024	114,20	1	BF26T2A024	276,80	1
BF150T4E024	1.007,40	1	BF18T0L024	232,80	1	BF2501D048	114,20	1	BF26T2A02460	276,80	1
BF150T4E110	1.007,40	1	BF18T2A024	163,40	1	BF2501D060	114,20	1	BF26T2A048	276,80	1
BF150T4E230	1.007,40	1	BF18T2A02460	163,40	1	BF2501D110	114,20	1	BF26T2A04860	276,80	1
BF16000E024	786,50	1	BF18T2A048	163,40	1	BF2501D125	114,20	1	BF26T2A110	276,80	1
BF16000E110	786,50	1	BF18T2A04860	163,40	1	BF2501D220	114,20	1	BF26T2A12060	276,80	1
BF16000E230	786,50	1	BF18T2A110	163,40	1	BF2501L024	119,40	1	BF26T2A22060	276,80	1
BF16000E400	786,50	1	BF18T2A12060	163,40	1	BF2501L048	119,40	1	BF26T2A230	276,80	1
BF160T4E024	1.016,40	1	BF18T2A22060	163,40	1	BF2510A024	79,60	1	BF26T2A23060	276,80	1
BF160T4E110	1.016,40	1	BF18T2A230	163,40	1	BF2510A02460	79,60	1	BF26T2A400	276,80	1
BF160T4E230	1.016,40	1	BF18T2A23060	163,40	1	BF2510A048	79,60	1	BF26T2A46060	276,80	1
BF160T4E400	1.016,40	1	BF18T2A400	163,40	1	BF2510A04860	79,60	1	BF26T2A57560	276,80	1
BF1801A024	59,50	1	BF18T2A46060	163,40	1	BF2510A110	79,60	1	BF26T2D012	401,00	1
BF1801A02460	59,50	1	BF18T2A57560	163,40	1	BF2510A12060	79,60	1	BF26T2D024	401,00	1
BF1801A048	59,50	1	BF18T2D012	281,00	1	BF2510A22060	79,60	1	BF26T2D048	401,00	1
BF1801A04860	59,50	1	BF18T2D024	281,00	1	BF2510A230	79,60	1	BF26T2D060	401,00	1
BF1801A110	59,50	1	BF18T2D048	281,00	1	BF2510A23060	79,60	1	BF26T2D110	401,00	1
BF1801A12060	59,50	1	BF18T2D060	281,00	1	BF2510A400	79,60	1	BF26T2D125	401,00	1
BF1801A22060	59,50	1	BF18T2D110	281,00	1	BF2510A46060	79,60	1	BF26T2D220	401,00	1
BF1801A230	59,50	1	BF18T2D125	281,00	1	BF2510A57560	79,60	1	BF26T2L024	363,00	1
BF1801A23060	59,50	1	BF18T2D220	281,00	1	BF2510D012	114,20	1	BF26T2L048	363,00	1
BF1801A400	59,50	1	BF18T2L024	232,80	1	BF2510D024	114,20	1	BF26T4A024	129,50	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
BF26T4A02460	129,50	1	BF38T2A04860	512,00	1	BF40T4A57560	352,80	1	BF65T4A22060	415,80	1
BF26T4A048	129,50	1	BF38T2A110	512,00	1	BF42000D024	fiyat sorunuz	1	BF65T4A230	415,80	1
BF26T4A04860	129,50	1	BF38T2A12060	512,00	1	BF42000E110	fiyat sorunuz	1	BF65T4A23060	415,80	1
BF26T4A110	129,50	1	BF38T2A22060	512,00	1	BF42000E230	fiyat sorunuz	1	BF65T4A400	415,80	1
BF26T4A12060	129,50	1	BF38T2A230	512,00	1	BF42000E400	fiyat sorunuz	1	BF65T4A46060	415,80	1
BF26T4A22060	129,50	1	BF38T2A23060	512,00	1	BF420T4D024	fiyat sorunuz	1	BF65T4A57560	415,80	1
BF26T4A230	129,50	1	BF38T2A400	512,00	1	BF420T4E110	fiyat sorunuz	1	BF65T4E024	566,70	1
BF26T4A23060	129,50	1	BF38T2A46060	512,00	1	BF420T4E230	fiyat sorunuz	1	BF65T4E110	566,70	1
BF26T4A400	129,50	1	BF38T2A57560	512,00	1	BF420T4E400	fiyat sorunuz	1	BF65T4E230	566,70	1
BF26T4A46060	129,50	1	BF38T2D012	679,50	1	BF50000D024	fiyat sorunuz	1	BF8000A024	389,70	1
BF26T4A57560	129,50	1	BF38T2D024	679,50	1	BF50000E110	fiyat sorunuz	1	BF8000A02460	389,70	1
BF26T4D012	322,60	1	BF38T2D048	679,50	1	BF50000E230	fiyat sorunuz	1	BF8000A048	389,70	1
BF26T4D024	322,60	1	BF38T2D060	679,50	1	BF50000E400	fiyat sorunuz	1	BF8000A04860	389,70	1
BF26T4D048	322,60	1	BF38T2D110	679,50	1	BF5000A024	245,90	1	BF8000A110	389,70	1
BF26T4D060	322,60	1	BF38T2D125	679,50	1	BF5000A02460	245,90	1	BF8000A12060	389,70	1
BF26T4D110	322,60	1	BF38T2D220	679,50	1	BF5000A048	245,90	1	BF8000A22060	389,70	1
BF26T4D125	322,60	1	BF38T2L024	617,80	1	BF5000A04860	245,90	1	BF8000A230	389,70	1
BF26T4D220	322,60	1	BF38T2L048	617,80	1	BF5000A110	245,90	1	BF8000A23060	389,70	1
BF26T4L024	322,60	1	BF38T4A024	228,70	1	BF5000A12060	245,90	1	BF8000A400	389,70	1
BF26T4L048	322,60	1	BF38T4A02460	228,70	1	BF5000A22060	245,90	1	BF8000A46060	389,70	1
BF3200A024	125,40	1	BF38T4A048	228,70	1	BF5000A230	245,90	1	BF8000A57560	389,70	1
BF3200A02460	125,40	1	BF38T4A04860	228,70	1	BF5000A23060	245,90	1	BF8000E024	481,10	1
BF3200A048	125,40	1	BF38T4A110	228,70	1	BF5000A400	245,90	1	BF8000E110	481,10	1
BF3200A04860	125,40	1	BF38T4A12060	228,70	1	BF5000A46060	245,90	1	BF8000E230	481,10	1
BF3200A110	125,40	1	BF38T4A22060	228,70	1	BF5000A57560	245,90	1	BF80T2A024	1.167,30	1
BF3200A12060	125,40	1	BF38T4A230	228,70	1	BF5000E024	339,80	1	BF80T2A02460	1.167,30	1
BF3200A22060	125,40	1	BF38T4A23060	228,70	1	BF5000E110	339,80	1	BF80T2A048	1.167,30	1
BF3200A230	125,40	1	BF38T4A400	228,70	1	BF5000E230	339,80	1	BF80T2A04860	1.167,30	1
BF3200A23060	125,40	1	BF38T4A46060	228,70	1	BF500T4D024	fiyat sorunuz	1	BF80T2A110	1.167,30	1
BF3200A400	125,40	1	BF38T4A57560	228,70	1	BF500T4E110	fiyat sorunuz	1	BF80T2A12060	1.167,30	1
BF3200A46060	125,40	1	BF38T4D012	565,50	1	BF500T4E230	fiyat sorunuz	1	BF80T2A22060	1.167,30	1
BF3200A57560	125,40	1	BF38T4D024	565,50	1	BF500T4E400	fiyat sorunuz	1	BF80T2A230	1.167,30	1
BF3200D012	167,50	1	BF38T4D048	565,50	1	BF50T4A024	414,10	1	BF80T2A23060	1.167,30	1
BF3200D024	167,50	1	BF38T4D060	565,50	1	BF50T4A02460	414,10	1	BF80T2A400	1.167,30	1
BF3200D048	167,50	1	BF38T4D110	565,50	1	BF50T4A048	414,10	1	BF80T2A46060	1.167,30	1
BF3200D060	167,50	1	BF38T4D125	565,50	1	BF50T4A04860	414,10	1	BF80T2A57560	1.167,30	1
BF3200D110	167,50	1	BF38T4D220	565,50	1	BF50T4A110	414,10	1	BF80T2E024	1.411,30	1
BF3200D125	167,50	1	BF38T4L024	529,30	1	BF50T4A12060	414,10	1	BF80T2E110	1.411,30	1
BF3200D220	167,50	1	BF38T4L048	529,30	1	BF50T4A22060	414,10	1	BF80T2E230	1.411,30	1
BF3200L024	194,80	1	BF40000E024	2.429,50	1	BF50T4A230	414,10	1	BF80T4A024	503,70	1
BF3200L048	194,80	1	BF40000E110	2.429,50	1	BF50T4A23060	414,10	1	BF80T4A02460	503,70	1
BF33000E024	1.957,80	1	BF40000E230	2.429,50	1	BF50T4A400	414,10	1	BF80T4A048	503,70	1
BF33000E110	1.957,80	1	BF40000E400	2.429,50	1	BF50T4A46060	414,10	1	BF80T4A04860	503,70	1
BF33000E230	1.957,80	1	BF4000A024	199,60	1	BF50T4A57560	414,10	1	BF80T4A110	503,70	1
BF33000E400	1.957,80	1	BF4000A02460	199,60	1	BF63000D024	fiyat sorunuz	1	BF80T4A12060	503,70	1
BF330T4E024	2.613,60	1	BF4000A048	199,60	1	BF63000E110	fiyat sorunuz	1	BF80T4A22060	503,70	1
BF330T4E110	2.613,60	1	BF4000A04860	199,60	1	BF63000E230	fiyat sorunuz	1	BF80T4A230	503,70	1
BF330T4E230	2.613,60	1	BF4000A110	199,60	1	BF63000E400	fiyat sorunuz	1	BF80T4A23060	503,70	1
BF330T4E400	2.613,60	1	BF4000A12060	199,60	1	BF630T4D024	fiyat sorunuz	1	BF80T4A400	503,70	1
BF3800A024	150,90	1	BF4000A22060	199,60	1	BF630T4E110	fiyat sorunuz	1	BF80T4A46060	503,70	1
BF3800A02460	150,90	1	BF4000A230	199,60	1	BF630T4E230	fiyat sorunuz	1	BF80T4A57560	503,70	1
BF3800A048	150,90	1	BF4000A23060	199,60	1	BF630T4E400	fiyat sorunuz	1	BF80T4E024	692,60	1
BF3800A04860	150,90	1	BF4000A400	199,60	1	BF6500A024	323,10	1	BF80T4E110	692,60	1
BF3800A110	150,90	1	BF4000A46060	199,60	1	BF6500A02460	323,10	1	BF80T4E230	692,60	1
BF3800A12060	150,90	1	BF4000A57560	199,60	1	BF6500A048	323,10	1	BF9400A024	489,50	1
BF3800A22060	150,90	1	BF4000E024	267,30	1	BF6500A04860	323,10	1	BF9400A02460	489,50	1
BF3800A230	150,90	1	BF4000E110	267,30	1	BF6500A110	323,10	1	BF9400A048	489,50	1
BF3800A23060	150,90	1	BF4000E230	267,30	1	BF6500A12060	323,10	1	BF9400A04860	489,50	1
BF3800A400	150,90	1	BF400T4E024	3.564,00	1	BF6500A22060	323,10	1	BF9400A110	489,50	1
BF3800A46060	150,90	1	BF400T4E110	3.564,00	1	BF6500A230	323,10	1	BF9400A12060	489,50	1
BF3800A57560	150,90	1	BF400T4E230	3.564,00	1	BF6500A23060	323,10	1	BF9400A22060	489,50	1
BF3800D012	213,80	1	BF400T4E400	3.564,00	1	BF6500A400	323,10	1	BF9400A230	489,50	1
BF3800D024	213,80	1	BF40T4A024	352,80	1	BF6500A46060	323,10	1	BF9400A23060	489,50	1
BF3800D048	213,80	1	BF40T4A02460	352,80	1	BF6500A57560	323,10	1	BF9400A400	489,50	1
BF3800D060	213,80	1	BF40T4A048	352,80	1	BF6500E024	427,70	1	BF9400A46060	489,50	1
BF3800D110	213,80	1	BF40T4A04860	352,80	1	BF6500E110	427,70	1	BF9400A57560	489,50	1
BF3800D125	213,80	1	BF40T4A110	352,80	1	BF6500E230	427,70	1	BF9400E024	516,80	1
BF3800D220	213,80	1	BF40T4A12060	352,80	1	BF65T4A024	415,80	1	BF9400E110	516,80	1
BF3800L024	222,20	1	BF40T4A22060	352,80	1	BF65T4A02460	415,80	1	BF9400E230	516,80	1
BF3800L048	222,20	1	BF40T4A230	352,80	1	BF65T4A048	415,80	1	BF9500A024	503,70	1
BF38T2A024	512,00	1	BF40T4A23060	352,80	1	BF65T4A04860	415,80	1	BF9500A02460	503,70	1
BF38T2A02460	512,00	1	BF40T4A400	352,80	1	BF65T4A110	415,80	1	BF9500A048	503,70	1
BF38T2A048	512,00	1	BF40T4A46060	352,80	1	BF65T4A12060	415,80	1	BF9500A04860	503,70	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
BF9500A110	503,70	1	BFA03870400	1.443,40	1	BFK1810A024	100,70	1	BFK8000A02460	420,00	1
BF9500A12060	503,70	1	BFA05070024	1.846,20	1	BFK1810A02460	100,70	1	BFK8000A048	420,00	1
BF9500A22060	503,70	1	BFA0507002460	1.846,20	1	BFK1810A048	100,70	1	BFK8000A04860	420,00	1
BF9500A230	503,70	1	BFA05070110	1.846,20	1	BFK1810A04860	100,70	1	BFK8000A110	420,00	1
BF9500A23060	503,70	1	BFA05070230	1.846,20	1	BFK1810A110	100,70	1	BFK8000A12060	420,00	1
BF9500A400	503,70	1	BFA0657012060	2.101,60	1	BFK1810A12060	100,70	1	BFK8000A22060	420,00	1
BF9500A46060	503,70	1	BFA06570230	2.101,60	1	BFK1810A22060	100,70	1	BFK8000A230	420,00	1
BF9500A57560	503,70	1	BFA08070230	2.639,70	1	BFK1810A230	100,70	1	BFK8000A23060	420,00	1
BF9500E024	641,50	1	BFD150T4E024	1.855,70	1	BFK1810A23060	100,70	1	BFK8000A400	420,00	1
BF9500E110	641,50	1	BFD150T4E110	1.855,70	1	BFK1810A400	100,70	1	BFK8000A46060	420,00	1
BF9500E230	641,50	1	BFD150T4E230	1.855,70	1	BFK1810A46060	100,70	1	BFK8000A57560	420,00	1
BF95T4A024	692,60	1	BFD6500A230	576,20	1	BFK1810A57560	100,70	1	BFK9400A024	458,60	1
BF95T4A02460	692,60	1	BFD8000A230	733,00	1	BFK2600A024	116,50	1	BFK9400A02460	458,60	1
BF95T4A048	692,60	1	BFD80T4A024	951,60	1	BFK2600A02460	116,50	1	BFK9400A048	458,60	1
BF95T4A04860	692,60	1	BFD80T4A02460	951,60	1	BFK2600A048	116,50	1	BFK9400A04860	458,60	1
BF95T4A110	692,60	1	BFD80T4A048	951,60	1	BFK2600A04860	116,50	1	BFK9400A110	458,60	1
BF95T4A12060	692,60	1	BFD80T4A04860	951,60	1	BFK2600A110	116,50	1	BFK9400A12060	458,60	1
BF95T4A22060	692,60	1	BFD80T4A110	951,60	1	BFK2600A12060	116,50	1	BFK9400A22060	458,60	1
BF95T4A230	692,60	1	BFD80T4A12060	951,60	1	BFK2600A22060	116,50	1	BFK9400A230	458,60	1
BF95T4A23060	692,60	1	BFD80T4A22060	951,60	1	BFK2600A230	116,50	1	BFK9400A23060	458,60	1
BF95T4A400	692,60	1	BFD80T4A230	951,60	1	BFK2600A23060	116,50	1	BFK9400A400	458,60	1
BF95T4A46060	692,60	1	BFD80T4A23060	951,60	1	BFK2600A400	116,50	1	BFK9400A46060	458,60	1
BF95T4A57560	692,60	1	BFD80T4A400	951,60	1	BFK2600A46060	116,50	1	BFK9400A57560	458,60	1
BF95T4E024	755,60	1	BFD80T4A46060	951,60	1	BFK2600A57560	116,50	1	BFK9500A024	497,20	1
BF95T4E110	755,60	1	BFD80T4A57560	951,60	1	BFK3200A024	135,40	1	BFK9500A02460	497,20	1
BF95T4E230	755,60	1	BFK0910A024	78,10	1	BFK3200A02460	135,40	1	BFK9500A048	497,20	1
BFA00942024	237,60	1	BFK0910A02460	78,10	1	BFK3200A048	135,40	1	BFK9500A04860	497,20	1
BFA00942110	237,60	1	BFK0910A048	78,10	1	BFK3200A04860	135,40	1	BFK9500A110	497,20	1
BFA00942230	237,60	1	BFK0910A04860	78,10	1	BFK3200A110	135,40	1	BFK9500A12060	497,20	1
BFA00942400	237,60	1	BFK0910A110	78,10	1	BFK3200A12060	135,40	1	BFK9500A22060	497,20	1
BFA00970024	755,60	1	BFK0910A12060	78,10	1	BFK3200A22060	135,40	1	BFK9500A230	497,20	1
BFA00970048	755,60	1	BFK0910A22060	78,10	1	BFK3200A230	135,40	1	BFK9500A23060	497,20	1
BFA00970110	755,60	1	BFK0910A230	78,10	1	BFK3200A23060	135,40	1	BFK9500A400	497,20	1
BFA00970230	755,60	1	BFK0910A23060	78,10	1	BFK3200A400	135,40	1	BFK9500A46060	497,20	1
BFA00970400	755,60	1	BFK0910A400	78,10	1	BFK3200A46060	135,40	1	BFK9500A57560	497,20	1
BFA01242024	270,90	1	BFK0910A46060	78,10	1	BFK3200A57560	135,40	1	BFS0923A024	125,00	1
BFA01242048	270,90	1	BFK0910A57560	78,10	1	BFK3800A024	161,00	1	BFS0923A110	125,00	1
BFA01242110	270,90	1	BFK11500A024	634,40	1	BFK3800A02460	161,00	1	BFS0923A230	125,00	1
BFA01242230	270,90	1	BFK11500A02460	634,40	1	BFK3800A048	161,00	1	BFS0923D024	217,10	1
BFA01242400	270,90	1	BFK11500A048	634,40	1	BFK3800A04860	161,00	1	BFS1223A024	139,10	1
BFA01270024	787,10	1	BFK11500A04860	634,40	1	BFK3800A110	161,00	1	BFS1223A110	139,10	1
BFA01270110	787,10	1	BFK11500A110	634,40	1	BFK3800A12060	161,00	1	BFS1223A230	139,10	1
BFA01270230	787,10	1	BFK11500A12060	634,40	1	BFK3800A22060	161,00	1	BFS1223D024	235,70	1
BFA01270400	787,10	1	BFK11500A22060	634,40	1	BFK3800A230	161,00	1	BFS2523A024	203,60	1
BFA01842024	322,60	1	BFK11500A230	634,40	1	BFK3800A23060	161,00	1	BFS2523A110	203,60	1
BFA01842048	322,60	1	BFK11500A23060	634,40	1	BFK3800A400	161,00	1	BFS2523A230	203,60	1
BFA01842230	316,70	1	BFK11500A400	634,40	1	BFK3800A46060	161,00	1	BFS2523D024	313,00	1
BFA01842400	322,60	1	BFK11500A46060	634,40	1	BFK3800A57560	161,00	1	BFS3222A024	277,90	1
BFA01870024	867,90	1	BFK11500A57560	634,40	1	BFK5000A024	311,90	1	BFS3222A110	277,90	1
BFA01870110	867,90	1	BFK1210A024	86,60	1	BFK5000A02460	311,90	1	BFS3222A230	277,90	1
BFA01870230	867,90	1	BFK1210A02460	86,60	1	BFK5000A048	311,90	1	BFS3222D024	402,90	1
BFA01870400	867,90	1	BFK1210A048	86,60	1	BFK5000A04860	311,90	1	BFS3822A024	318,20	1
BFA02542024	421,20	1	BFK1210A04860	86,60	1	BFK5000A110	311,90	1	BFS3822A110	318,20	1
BFA02542048	421,20	1	BFK1210A110	86,60	1	BFK5000A12060	311,90	1	BFS3822A230	318,20	1
BFA02542110	421,20	1	BFK1210A12060	86,60	1	BFK5000A22060	311,90	1	BFS3822D024	412,60	1
BFA0254212060	421,20	1	BFK1210A22060	86,60	1	BFK5000A230	311,90	1	BFX1002	12,60	5
BFA02542230	421,20	1	BFK1210A230	86,60	1	BFK5000A23060	311,90	1	BFX1004	21,00	5
BFA02542400	421,20	1	BFK1210A23060	86,60	1	BFK5000A400	311,90	1	BFX1011	12,60	5
BFA02570024	986,00	1	BFK1210A400	86,60	1	BFK5000A46060	311,90	1	BFX101111	44,70	5
BFA02570110	986,00	1	BFK1210A46060	86,60	1	BFK5000A57560	311,90	1	BFX1013	21,00	5
BFA02570230	986,00	1	BFK1210A57560	86,60	1	BFK6500A024	366,60	1	BFX1020	12,60	5
BFA02570400	986,00	1	BFK15000A024	714,00	1	BFK6500A02460	366,60	1	BFX1022	21,00	5
BFA02670024	1.137,60	1	BFK15000A02460	714,00	1	BFK6500A048	366,60	1	BFX1031	21,00	5
BFA02670110	1.137,60	1	BFK15000A048	714,00	1	BFK6500A04860	366,60	1	BFX1040	21,00	5
BFA02670230	1.137,60	1	BFK15000A04860	714,00	1	BFK6500A110	366,60	1	BFX10C01	26,60	10
BFA02670400	1.137,60	1	BFK15000A110	714,00	1	BFK6500A12060	366,60	1	BFX10C10	26,60	10
BFA03270024	1.284,20	1	BFK15000A12060	714,00	1	BFK6500A22060	366,60	1	BFX10K3	117,40	10
BFA03270110	1.284,20	1	BFK15000A22060	714,00	1	BFK6500A230	366,60	1	BFX10K4	170,50	10
BFA03270230	1.284,20	1	BFK15000A230	714,00	1	BFK6500A23060	366,60	1	BFX1202	18,30	5
BFA03270400	1.323,40	1	BFK15000A23060	714,00	1	BFK6500A400	366,60	1	BFX1211	18,30	5
BFA03870024	1.443,40	1	BFK15000A400	714,00	1	BFK6500A46060	366,60	1	BFX1220	18,30	5
BFA03870110	1.443,40	1	BFK15000A46060	714,00	1	BFK6500A57560	366,60	1	BFX12C02	56,70	5
BFA03870230	1.443,40	1	BFK15000A57560	714,00	1	BFK8000A024	420,00	1	BFX12C11	56,70	5

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
BFX12C20	56,70	5	BFX92A400	43,50	1	CN3201024	120,00	10	DCTLA4800180	2.181,20	1
BFX30	2,40	50	BFX92A46060	43,50	1	CN3201220	120,00	10	DCTLA4800360	2.273,80	1
BFX3101	41,30	1	BFX92A57560	43,50	1	CN3210024	120,00	10	DCTLA4800600	3.153,00	1
BFX3102	41,30	1	BFX93A024	93,70	1	CN3210220	120,00	10	DCTLA4801200	4.735,40	1
BFX3131	49,90	1	BFX93A02460	93,70	1	CN3211024	80,60	10	DCTLA6900300	3.637,70	1
BFX3201	81,00	1	BFX93A048	93,70	1	CN3211220	80,60	10	DCTLA6900500	5.045,40	1
BFX3231	89,70	1	BFX93A04860	93,70	1	CN3220024	80,60	10	DCTLA6901000	7.575,90	1
BFX3232	89,70	1	BFX93A110	93,70	1	CN3220220	80,60	10	DM0T0040	32,30	1
BFX42	106,70	1	BFX93A12060	93,70	1	CN4001024	169,90	5	DM0T0050	32,30	1
BFX43	214,50	1	BFX93A22060	93,70	1	CN4001220	169,90	5	DM0T0060	32,30	1
BFX44	336,90	1	BFX93A230	93,70	1	CN4010024	169,90	5	DM0T0080	32,30	1
BFX5000	21,00	5	BFX93A23060	93,70	1	CN4010220	169,90	5	DM0T0100	32,30	1
BFX5001	22,80	5	BFX93A400	93,70	1	CN4022220	169,90	5	DM0T0150	32,30	1
BFX5002	14,90	5	BFX93A46060	93,70	1	CN6301024	229,30	5	DM1TA0250	221,60	1
BFX5003	46,00	5	BFX93A57560	93,70	1	CN6301220	229,30	5	DM1TA0300	221,60	1
BFX5300	24,90	5	BFX93E024	245,90	1	CN6310024	229,30	5	DM1TA0400	221,60	1
BFX5301	37,90	5	BFX93E110	245,90	1	CN6310220	229,30	5	DM1TA0500	228,10	1
BFX5303	54,40	5	BFX93E230	245,90	1	CN6322220	229,30	5	DM1TA0600	230,50	1
BFX5400	44,80	1	BFX94A024	156,80	1	CNB2010230	88,70	8	DM1TA0800	238,80	1
BFX5401	67,20	1	BFX94A02460	156,80	1	CNB2011012	98,40	8	DM1TA1000	245,40	1
BFX5403	54,30	1	BFX94A048	156,80	1	CNB2011024	87,50	8	DM1TMA0100	174,10	1
BFX5500	67,80	1	BFX94A04860	156,80	1	CNB2011230	98,40	8	DM1TMA0150	174,10	1
BFX5503	149,10	1	BFX94A110	156,80	1	CNB2020012	98,40	8	DM1TMA0200	174,10	1
BFX5504	149,10	1	BFX94A12060	156,80	1	CNB2020024	87,50	8	DM1TMA0250	174,10	1
BFX641024	159,80	1	BFX94A22060	156,80	1	CNB2020230	98,40	8	DM1TP0060	104,70	1
BFX641048	159,80	1	BFX94A230	156,80	1	CNB3210012	162,20	4	DM1TP0080	111,20	1
BFX641110	159,80	1	BFX94A23060	156,80	1	CNB3210024	162,20	4	DM1TP0100	115,10	1
BFX641230	159,80	1	BFX94A400	156,80	1	CNB3210230	162,20	4	DM1TP0150	117,40	1
BFX641380	159,80	1	BFX94A46060	156,80	1	CNB3220012	108,50	8	DM1TP0200	91,00	1
BFX641D012	159,80	1	BFX94A57560	156,80	1	CNB3220024	108,50	8	DM1TP0250	91,00	1
BFX641D024	159,80	1	BFX94E024	385,60	1	CNB3220230	108,50	8	DM1TP0300	91,00	1
BFX641D048	159,80	1	BFX94E110	385,60	1	CNBX11	91,00	1	DM1TP0400	91,00	1
BFX641D110	159,80	1	BFX94E230	385,60	1	CNBX20	91,00	1	DM1TP0500	91,00	1
BFX641D230	159,80	1	BFX95E024	494,20	1	CNH11	76,80	1	DM2T0100	36,30	1
BFX642	73,40	1	BFX95E110	494,20	1	CNH20	76,80	1	DM2T0150	36,30	1
BFX77048	24,00	5	BFX95E230	494,20	1	CNM2011024	104,90	10	DM2T0200	36,30	1
BFX77125	24,00	5	BFX95E400	494,20	1	CNM2011220	104,90	10	DM2T0250	36,30	1
BFX77240	24,00	5	BFX96E024	826,80	1	CNM2020024	104,90	10	DM2T0300	36,30	1
BFX79048	29,70	5	BFX96E110	826,80	1	CNM2020220	104,90	10	DM2T0400	36,30	1
BFX79125	29,70	5	BFX96E230	826,80	1	CNM3210024	171,70	5	DM2TA0250	236,40	1
BFX79240	29,70	5	BFX96E400	826,80	1	CNM3210220	171,70	5	DM2TA0300	236,40	1
BFX79415	29,70	5	BFX99026F	91,40	1	CNM3220024	115,00	10	DM2TA0400	236,40	1
BFX80	5,60	10	BFX99026T	69,00	1	CNM3220220	115,00	10	DM2TA0500	243,00	1
BFX815	61,30	6	BFX99032T	125,40	1	CNP0	5,90	1	DM2TA0600	248,90	1
BFX816	44,80	6	BFX99038F	223,30	1	CNP1	5,90	1	DM2TA0800	256,10	1
BFX835	45,10	1	BFX99038T	168,70	1	CNP2	6,20	1	DM2TA1000	267,90	1
BFX836	46,30	1	BFX99040F	279,20	1	CNP3	6,80	1	DM2TMA0250	199,60	1
BFX845	60,20	1	BFX99040T	207,40	1	CNX80	15,80	10	DM2TMA0300	199,60	1
BFX846	61,80	1	BFX99050F	324,30	1	CTRB15VA	88,90	1	DM2TMA0400	199,60	1
BFX8901	5,60	5	BFX99050T	241,20	1	CTRS15VA	120,60	1	DM2TMA0500	199,60	1
BFX8902	4,40	10	BFX99065F	414,10	1	CTRS25VA	150,30	1	DM35T0800	65,20	1
BFX8910	12,30	10	BFX99065T	311,90	1	CTRS40VA	201,40	1	DM35T1000	72,80	1
BFX91A024	35,50	1	BFX99080F	503,70	1	CTRS63VA	260,20	1	DM35T1250	81,20	1
BFX91A02460	35,50	1	BFX99080T	376,10	1	CX01	419,40	1	DM3T0200	42,80	1
BFX91A048	35,50	1	BFX99094T	444,30	1	CX02	1.047,80	1	DM3T0250	42,80	1
BFX91A04860	35,50	1	BFX99095F	659,30	1	CX03	338,60	1	DM3T0300	42,80	1
BFX91A110	35,50	1	BFX99095T	496,00	1	CX04	fiyat sorunuz	1	DM3T0400	44,00	1
BFX91A12060	35,50	1	BFX99115F	755,60	1	CX05	280,80	1	DM3T0500	46,50	1
BFX91A22060	35,50	1	BFX99115T	567,30	1	CX06	453,60	1	DM3T0600	49,10	1
BFX91A230	35,50	1	BFX99150F	835,20	1	CX07	231,40	1	DM3T0800	55,00	1
BFX91A23060	35,50	1	BFX99150T	627,90	1	DCRG8	962,30	1	DM3TA0500	313,10	1
BFX91A400	35,50	1	BFXD42	106,70	1	DCRG8F	1.284,20	1	DM3TA0600	315,50	1
BFX91A46060	35,50	1	CBE012A	53,20	1	DCRG8IND	1.368,60	1	DM3TA0800	322,60	1
BFX91A57560	35,50	1	CBE230A	53,20	1	DCRL3	436,00	1	DM3TA1000	329,70	1
BFX92A024	43,50	1	CBZ230A	53,20	1	DCRL5	532,90	1	DM3TA1250	342,80	1
BFX92A02460	43,50	1	CN2011024	65,80	10	DCRL8	725,30	1	DM3TA1500	351,10	1
BFX92A048	43,50	1	CN2011220	65,80	10	DCRM2	440,70	1	DM3TP0500	134,90	1
BFX92A04860	43,50	1	CN2020024	65,80	10	DCTLA4000075	1.893,70	1	DM3TP0600	139,60	1
BFX92A110	43,50	1	CN2020220	65,80	10	DCTLA4000150	1.961,40	1	DM3TP0800	147,30	1
BFX92A12060	43,50	1	CN2501024	77,30	10	DCTLA4000300	2.048,10	1	DM3TP1000	161,00	1
BFX92A22060	43,50	1	CN2501220	77,30	10	DCTLA4000500	2.836,90	1	DM4T1000	124,70	1
BFX92A230	43,50	1	CN2510024	77,30	10	DCTLA4001000	4.261,40	1	DM4T1250	125,40	1
BFX92A23060	43,50	1	CN2510220	77,30	10	DCTLA4800090	2.105,10	1	DM4T1500	142,60	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
DM4T1600	151,50	1	DMG2500	560,00	1	EXS1063	153,90	1	GA025ARY	34,50	1
DM4T2000	173,40	1	DMG300	1.105,50	1	EXS1080	153,90	1	GA025C	34,50	1
DM4T2500	194,80	1	DMG3000	689,00	1	EXS1125	153,90	1	GA032A	41,60	1
DM4T3000	221,60	1	DMG300L01	1.663,20	1	EXS3032	270,30	1	GA032ARY	41,60	1
DM4T3500	337,40	1	DMG600	509,70	1	EXS3063	270,30	1	GA032C	41,60	1
DM4T4000	401,50	1	DMG610	712,80	1	EXS3080	270,30	1	GA040A	48,60	1
DM4TA2000	758,60	1	DMG611R0100	4.005,90	1	EXS3125	270,30	1	GA040ARY	48,60	1
DM4TA2500	782,40	1	DMG611R0500	4.689,00	1	EXS4000	812,60	1	GA040C	48,60	1
DM4TA3000	812,60	1	DMG611R3000	4.885,10	1	EXS4001	746,70	1	GA040D	60,60	1
DM4TA4000	854,80	1	DMG611R6300	5.079,90	1	FB01B1N	21,00	6	GA063A	78,50	1
DM5TP1000	201,40	1	DMG615	1.603,80	1	FB01B1P	5,90	12	GA063ARY	78,50	1
DM5TP1250	221,00	1	DMG7000	681,40	1	FB01B1PL	23,00	12	GA063C	78,50	1
DM5TP1600	243,00	1	DMG7500	752,70	1	FB01B2P	11,90	6	GA063SA	55,00	1
DM5TP2000	261,40	1	DMG8000	1.241,50	1	FB01B3N	40,00	3	GA063SARY	55,00	1
DM5TP2500	296,50	1	DMG9000	2.020,80	1	FB01B3P	16,80	4	GA063SC	55,00	1
DM5TP3000	322,60	1	DMG9000D048	2.005,70	1	FB01D1P	8,30	12	GA080A	90,50	1
DMECD	937,30	1	DMGKIT100060	875,60	1	FB01D1PL	14,30	12	GA080ARY	90,50	1
DMED100T1	221,60	1	DMGKIT100100	875,60	1	FB01D2P	17,80	6	GA080C	90,50	1
DMED100T1A120	284,60	1	DMGKIT100150	887,40	1	FB01D2PL	29,70	6	GA100A	124,20	1
DMED100T1MID	393,90	1	DMGKIT100250	887,40	1	FB01F1M	18,30	12	GA100ARY	124,20	1
DMED110T1	266,10	1	EXC1042	187,20	1	FB01F1N	21,30	6	GA100C	124,20	1
DMED110T1A120	377,20	1	EXCCAB02	156,80	1	FB01F1P	7,00	12	GA125A	143,70	1
DMED110T1MID	534,60	1	EXCCON02	864,00	1	FB01F1PL	23,50	12	GA125ARY	143,70	1
DMED111	642,20	1	EXCGLB01	1.194,20	1	FB01F2P	14,40	6	GA125C	143,70	1
DMED111MID	801,90	1	EXCGLB02	1.404,00	1	FB01F3N	41,50	3	GA160A	154,40	1
DMED111MID7	898,80	1	EXCGLB03	1.805,10	1	FB01F3P	22,10	4	GA160ARY	183,00	1
DMED112	661,70	1	EXCM4G01	2.871,40	1	FB01G1P	18,30	12	GA160C	154,40	1
DMED112MID	827,50	1	EXCRDU1	1.025,20	1	FB01G1PL	30,80	12	GAX1011A	21,50	1
DMED115T1	322,60	1	EXM1000	605,30	1	FB01G2P	38,00	6	GAX1011C	21,50	1
DMED120T1	411,70	1	EXM1001	605,30	1	FB01G3P	49,90	4	GAX1110EA	31,00	1
DMED120T1A120	595,20	1	EXM1002	736,60	1	FB02A1N	37,30	3	GAX1210EA	31,00	1
DMED120T1MID	786,50	1	EXM1010	676,00	1	FB02A1P	17,10	6	GAX18S05	37,90	1
DMED121	583,30	1	EXM1011	676,00	1	FB02A1PL	25,10	6	GAX18S07	37,90	1
DMED121MID	1.002,70	1	EXM1012	676,00	1	FB02A2P	35,90	3	GAX30	59,00	1
DMED122	929,70	1	EXM1013	1.595,50	1	FB02A3N	75,20	1	GAX31A	24,80	1
DMED122MID	1.056,10	1	EXM1020	796,60	1	FB02A3P	55,40	2	GAX31C	24,80	1
DMED130LM	911,20	1	EXM1030	1.482,60	1	FB03A1N	85,60	3	GAX32A	74,70	1
DMED300F	1.669,10	1	EXM8004	14,50	1	FB03A1P	33,60	6	GAX32C	74,70	1
DMED300T2	563,80	1	EXP1000	243,00	1	FB03A1PL	45,80	6	GAX33A	24,80	1
DMED300T2MID	1.291,40	1	EXP1001	243,00	1	FB03A2P	85,80	3	GAX33C	24,80	1
DMED301	624,90	1	EXP1002	240,60	1	FB03A3N	173,40	1	GAX34A	74,70	1
DMED301MID	1.677,50	1	EXP1003	291,10	1	FB03A3P	124,20	2	GAX34C	74,70	1
DMED301MID7	1.893,70	1	EXP1004	590,40	1	FB04D1P	19,00	6	GAX391	52,60	1
DMED302	1.298,50	1	EXP1004T	902,30	1	FB04D1PL	24,90	6	GAX41040A	27,40	1
DMED302MID	1.774,90	1	EXP1005	590,40	1	FBX00	0,90	100	GAX41040C	27,40	1
DMED305T2	493,70	1	EXP1006	117,40	1	FBX01	0,90	100	GAX41063SA	35,50	1
DMED305T2MID	1.322,20	1	EXP1007	267,90	1	FBX02	1,20	100	GAX41125A	81,60	1
DMED310T2	563,80	1	EXP1008	335,00	1	FBX03	0,90	100	GAX41125C	81,60	1
DMED310T2MID	1.347,80	1	EXP1008T	567,90	1	FE01D00200	10,70	10	GAX42040A	18,30	1
DMED311	672,80	1	EXP1010	436,00	1	FE01D00400	10,70	10	GAX42040C	18,30	1
DMED311MID7	802,40	1	EXP1011	436,00	1	FE01D00600	10,70	10	GAX42040D	24,90	1
DMED330	516,20	1	EXP1012	187,20	1	FE01D00800	10,70	10	GAX42063A	30,60	1
DMED330MID	1.672,70	1	EXP1012T	655,20	1	FE01D01000	10,70	10	GAX42063C	30,60	1
DMED332	1.147,60	1	EXP1013	847,00	1	FE01D01200	10,70	10	GAX42063SA	25,10	1
DMED332MID	1.763,00	1	EXP1013T	1.588,40	1	FE01D01600	10,70	10	GAX42063SC	25,10	1
DMED341MID7	860,10	1	EXP1014	1.036,60	1	FE01D02000	10,70	10	GAX42080A	39,10	1
DMED341MID7E	1.366,20	1	EXP1015	1.183,90	1	FE04D006	24,90	1	GAX42080C	39,10	1
DMED341MID7ER	1.501,60	1	EXP1016	725,30	1	FE04D010	24,90	1	GAX42100A	64,20	1
DMED403D0150	1.759,30	1	EXP1030	377,20	1	FE04D015	24,90	1	GAX42100C	64,20	1
DMED403D0400	2.098,40	1	EXP1031	2.172,90	1	FE04D020	24,90	1	GAX42125A	74,70	1
DMED403D0600	2.391,10	1	EXP1040	335,00	1	FE05D020	30,90	1	GAX42125C	74,70	1
DMED4DC1	531,40	1	EXP1041	351,10	1	FE05D025	33,30	1	GAX42160A	78,00	1
DMED4DC2	398,00	1	EXP1042T	221,60	1	FE05D032	34,50	1	GAX42160C	78,00	1
DMED4XC1	82,10	1	EXP1043T	344,00	1	FFL700DP	3.565,20	1	GAX5000	63,40	1
DMED4XC2	67,00	1	EXP8000	13,50	10	FFL700EP	2.847,60	1	GAX5001	78,50	1
DMED4XC3	131,80	1	EXP8001	19,30	1	FFL800DP	3.921,60	1	GAX6000	59,00	1
DMG100	424,10	1	EXP8002	29,60	1	FFL800EP	3.133,90	1	GAX6001	68,00	1
DMG110	593,50	1	EXP8003	54,20	10	FFLRA200	1.803,40	1	GAX60B	7,90	1
DMG200	738,40	1	EXP8004	184,10	1	FFLRA400	2.556,60	1	GAX61	13,00	1
DMG2000	500,00	1	EXP8005	17,10	1	GA016A	31,10	1	GAX61B	13,00	1
DMG200L01	937,30	1	EXP8007	160,40	1	GA016ARY	31,10	1	GAX62	24,40	1
DMG210	883,90	1	EXS0000	329,10	1	GA016C	31,10	1	GAX62B	24,40	1
DMG210L01	1.186,80	1	EXS1032	153,90	1	GA025A	34,50	1	GAX63	22,10	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
GAX631B	25,90	1	GAZ125ET6	1.021,10	1	GAZS063SA	1.443,40	1	GE0630T4	1.117,90	1
GAX632	24,40	1	GAZ125ET8	1.169,60	1	GAZS063SAB	1.443,40	1	GE0800	1.413,70	1
GAX632B	24,40	1	GAZ125T4	510,30	1	GAZS100	2.373,60	1	GE0800B	3.352,50	1
GAX63B	22,10	1	GAZ125T4B	510,30	1	GAZS100B	2.373,60	1	GE0800BT4	3.939,40	1
GAX64	35,50	1	GAZ160	455,70	1	GD025AT2	89,10	1	GE0800DT4	1.613,30	1
GAX64B	35,50	1	GAZ160B	455,70	1	GD025AT3	118,80	1	GE0800E	3.832,50	1
GAX66N	51,10	1	GAZ160ET6	1.041,90	1	GD032AT3	148,50	1	GE0800ET4	4.408,70	1
GAX66NB	65,40	1	GAZ160ET8	1.199,90	1	GD032AT4	193,60	1	GE0800N	3.352,50	1
GAX67B	28,00	1	GAZ160T4	532,90	1	GD040AT3	181,80	1	GE0800NT4	3.939,40	1
GAX68	21,70	1	GAZ160T4B	532,90	1	GD040AT4	215,00	1	GE0800T4	1.720,20	1
GAX68B	21,70	1	GAZ1B	69,20	1	GE0050F	488,90	1	GE1000	1.924,60	1
GAX7055	8,30	1	GAZ2	120,60	1	GE0050FT4	606,50	1	GE1000E	4.935,00	1
GAX7070	8,60	1	GAZ2B	120,60	1	GE0125DT4	508,50	1	GE1000ET4	5.703,60	1
GAX7090	9,10	1	GAZ3	181,80	1	GE0125F	592,30	1	GE1000T4	2.536,40	1
GAX7150	10,50	1	GAZ3B	181,80	1	GE0125FT4	737,70	1	GE1250	2.475,80	1
GAX7150AN	18,30	1	GAZM016	417,60	1	GE0160	273,20	1	GE1250DT4	2.625,50	1
GAX7200	11,30	1	GAZM016B	417,60	1	GE0160B	936,10	1	GE1250E	5.538,50	1
GAX7200AN	19,40	1	GAZM016T4	499,60	1	GE0160BT4	1.189,20	1	GE1250ET4	6.340,40	1
GAX7300	16,10	1	GAZM016T4B	499,60	1	GE0160E	1.031,20	1	GE1250T4	2.883,30	1
GAX7300AN	22,20	1	GAZM025	450,30	1	GE0160ET4	1.173,70	1	GE1600	4.269,70	1
GAX7400	22,50	1	GAZM025B	450,30	1	GE0160N	548,30	1	GE1600E	9.519,40	1
GAX7400AN	33,70	1	GAZM025ET6	894,00	1	GE0160NT4	716,40	1	GE1600ET4	10.342,70	1
GAX7500	31,00	1	GAZM025ET8	997,90	1	GE0160P	340,40	1	GE1600T4	4.636,80	1
GAX7500AN	60,50	1	GAZM032	463,30	1	GE0160T4	427,10	1	GEF0050F	296,20	1
GAX81	7,00	1	GAZM032B	463,30	1	GE0160T4P	427,10	1	GEF0050FT4	362,70	1
GAX82	11,30	1	GAZM032T4	544,80	1	GE0161N	936,10	1	GEF0063N	293,30	1
GAX83	12,00	1	GAZM032T4B	544,80	1	GE0161NT4	1.189,20	1	GEF0063NT4	380,70	1
GAX84	19,90	1	GAZM040	490,10	1	GE0200	367,70	1	GEF0100F	319,80	1
GAZ016	130,10	1	GAZM040B	490,10	1	GE0200B	1.012,20	1	GEF0100FT4	395,30	1
GAZ016B	130,10	1	GAZM040ET6	945,60	1	GE0200BT4	1.281,90	1	GEF0100N	338,90	1
GAZ016T4	153,90	1	GAZM040ET8	1.053,20	1	GE0200E	1.142,90	1	GEF0100NT4	434,80	1
GAZ016T4B	153,90	1	GAZM040T4	566,70	1	GE0200ET4	1.338,90	1	GEF0125F	388,90	1
GAZ025	140,20	1	GAZM040T4B	566,70	1	GE0200T4	430,10	1	GEF0125FT4	484,60	1
GAZ025B	140,20	1	GAZM063	742,50	1	GE0201E	1.375,70	1	GEF0125N	389,20	1
GAZ025DT2	325,50	1	GAZM063B	742,50	1	GE0201ET4	1.533,70	1	GEF0125NT4	484,80	1
GAZ025DT2B	325,50	1	GAZM063SA	686,10	1	GE0250	376,60	1	GEF0160N	412,10	1
GAZ025ET6	417,00	1	GAZM063SAB	686,10	1	GE0250B	1.285,40	1	GEF0160NT4	524,80	1
GAZ025ET8	465,70	1	GAZM063SAET6	988,40	1	GE0250BT4	1.519,50	1	GEF0250N	731,40	1
GAZ032	144,90	1	GAZM063SAET8	1.126,90	1	GE0250DT4	545,30	1	GEF0250NT4	904,50	1
GAZ032B	144,90	1	GAZM063SAT4	791,20	1	GE0250E	1.513,50	1	GEFX1011	31,00	1
GAZ032DT3	630,80	1	GAZM063SAT4B	791,20	1	GE0250ET4	1.635,90	1	GEFX61	65,90	1
GAZ032DT3B	630,80	1	GAZM063T4	864,90	1	GE0250N	1.285,40	1	GEFX61B	65,90	1
GAZ032T4	167,00	1	GAZM063T4B	864,90	1	GE0250NT4	1.519,50	1	GEFX61DB	50,10	1
GAZ032T4B	167,00	1	GAZM080	884,50	1	GE0250T4	478,20	1	GEFX62	72,50	1
GAZ040	152,70	1	GAZM080B	884,50	1	GE0251	392,00	1	GEFX62B	72,50	1
GAZ040B	152,70	1	GAZM080ET6	1.729,70	1	GE0251T4	570,20	1	GEFX62DB	55,20	1
GAZ040DT4	825,70	1	GAZM080ET8	1.947,10	1	GE0315	491,80	1	GEFX7177	19,10	1
GAZ040DT4B	825,70	1	GAZM100	1.131,00	1	GE0315B	1.438,70	1	GEFX7227	25,20	1
GAZ040ET6	452,60	1	GAZM100B	1.131,00	1	GE0315BT4	1.713,10	1	GEFX7250	25,20	1
GAZ040ET8	481,10	1	GAZM100T4	1.328,20	1	GE0315DT4	681,90	1	GEFX7375	34,90	1
GAZ040T4	181,80	1	GAZM100T4B	1.328,20	1	GE0315E	1.767,70	1	GEFX7387	34,90	1
GAZ040T4B	181,80	1	GAZM125	1.428,00	1	GE0315ET4	1.923,40	1	GEFX7536	56,60	1
GAZ063C	228,10	1	GAZM125B	1.428,00	1	GE0315T4	860,10	1	GEFX800	34,70	1
GAZ063CB	228,10	1	GAZM125ET6	2.190,70	1	GE0400	616,60	1	GEFX801	44,10	1
GAZ063CT4	275,60	1	GAZM125ET8	2.509,10	1	GE0400B	1.624,00	1	GEFX802	55,40	1
GAZ063CT4B	275,60	1	GAZM125T4	1.669,10	1	GE0400BT4	1.868,70	1	GEFX803	62,30	1
GAZ063SA	219,80	1	GAZM125T4B	1.669,10	1	GE0400E	1.748,70	1	GEX1011	27,20	1
GAZ063SAB	219,80	1	GAZM160	1.476,70	1	GE0400ET4	1.992,30	1	GEX1011M	27,20	1
GAZ063SAET6	451,40	1	GAZM160B	1.476,70	1	GE0400N	1.624,00	1	GEX1011N	53,60	1
GAZ063SAET8	515,10	1	GAZM160ET6	2.247,70	1	GE0400NT4	1.868,70	1	GEX61D	94,20	1
GAZ063SAT4	241,20	1	GAZM160ET8	2.591,00	1	GE0400T4	905,90	1	GEX61E	45,60	1
GAZ063SAT4B	241,20	1	GAZM160T4	1.723,80	1	GE0500	715,80	1	GEX61N	117,70	1
GAZ080C	269,70	1	GAZM160T4B	1.723,80	1	GE0500E	2.443,70	1	GEX61NB	117,70	1
GAZ080CB	269,70	1	GAZS016	877,90	1	GE0500ET4	2.640,90	1	GEX61NC	62,70	1
GAZ080ET6	789,50	1	GAZS016B	877,90	1	GE0500T4	1.005,00	1	GEX62D	68,90	1
GAZ080ET8	889,30	1	GAZS025	945,60	1	GE0630	864,90	1	GEX62NC	89,10	1
GAZ1	69,00	1	GAZS025B	945,60	1	GE0630B	2.793,00	1	GEX62NE	72,00	1
GAZ100C	344,00	1	GAZS032	973,00	1	GE0630BT4	3.289,60	1	GEX63D	81,60	1
GAZ100CB	344,00	1	GAZS032B	973,00	1	GE0630DT4	1.291,40	1	GEX63NC	97,20	1
GAZ100CT4	405,80	1	GAZS040	1.028,30	1	GE0630E	2.583,90	1	GEX63NE	118,80	1
GAZ100CT4B	405,80	1	GAZS040B	1.028,30	1	GE0630ET4	2.898,70	1	GEX64D	130,70	1
GAZ125	444,30	1	GAZS063	1.557,50	1	GE0630N	2.793,00	1	GEX64NC	146,10	1
GAZ125B	444,30	1	GAZS063B	1.557,50	1	GE0630NT4	3.289,60	1	GEX64NE	152,70	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
GEX65D	39,60	1	GF10124U	55,70	1	GF2005O88	63,90	1	GF2012U47	95,90	1
GEX66N	59,50	1	GF10124U47	71,50	1	GF2005U	34,50	1	GF20135O	66,70	1
GEX66NB	59,50	1	GF1012U	66,70	1	GF2005U11	48,60	1	GF20135O48	77,50	1
GEX66ND	49,80	1	GF1012U47	82,60	1	GF2005U12	63,40	1	GF20135U	66,70	1
GEX67N	77,10	1	GF10135U	55,70	1	GF2005U25	41,60	1	GF20135U47	82,60	1
GEX67NB	77,10	1	GF10135U47	71,50	1	GF2005U47	50,20	1	GF20136O	87,90	1
GEX67ND	69,00	1	GF10136U	73,20	1	GF2006O	40,10	1	GF20136O48	98,60	1
GEX68N	108,80	1	GF10136U47	89,00	1	GF2006O48	50,90	1	GF20136U	87,90	1
GEX68NB	108,80	1	GF1013U	66,70	1	GF2006O88	69,70	1	GF20136U47	103,70	1
GEX68ND	94,00	1	GF1013U47	82,60	1	GF2006U	40,10	1	GF2013O	80,00	1
GEX690C	2.184,70	1	GF1019U	66,70	1	GF2006U11	54,20	1	GF2013O48	90,90	1
GEX691C	2.184,70	1	GF1019U47	82,60	1	GF2006U12	69,10	1	GF2013O88	109,60	1
GEX692C	3.169,60	1	GF1020U	89,00	1	GF2006U25	47,30	1	GF2013U	80,00	1
GEX693C	4.357,60	1	GF1020U47	104,80	1	GF2006U47	55,80	1	GF2013U25	87,40	1
GEX694C	4.563,10	1	GF1025U	44,60	1	GF2007O	47,70	1	GF2013U47	95,90	1
GEX7162N	16,40	1	GF1025U47	60,40	1	GF2007O48	58,50	1	GF2019O	80,00	1
GEX7195N	24,40	1	GF1026U	51,00	1	GF2007O88	77,30	1	GF2019O48	90,90	1
GEX7227N	37,20	1	GF1026U47	66,70	1	GF2007U	47,70	1	GF2019O88	109,60	1
GEX7239N	60,50	1	GF1051U	33,40	1	GF2007U11	61,90	1	GF2019U	80,00	1
GEX7250N	36,80	1	GF1051U47	49,10	1	GF2007U12	76,90	1	GF2019U25	87,40	1
GEX7345N	49,00	1	GF1052U	44,60	1	GF2007U25	55,00	1	GF2019U47	95,90	1
GEX7375N	40,00	1	GF1052U47	60,40	1	GF2007U47	63,60	1	GF2020O	106,80	1
GEX7387N	38,20	1	GF1053U	55,70	1	GF2008O	53,40	1	GF2020O48	117,60	1
GEX7485N	77,10	1	GF1053U47	71,50	1	GF2008O48	64,20	1	GF2020O88	136,40	1
GEX7535N	73,70	1	GF1054U	33,40	1	GF2008O88	82,90	1	GF2020U	106,80	1
GEX7536N	54,90	1	GF1054U47	49,10	1	GF2008U	53,40	1	GF2020U25	114,00	1
GEX8101	24,80	1	GF1055U	44,60	1	GF2008U11	67,60	1	GF2020U47	122,60	1
GEX8111	28,00	1	GF1055U47	60,40	1	GF2008U12	82,40	1	GF2025O	53,40	1
GEX8121	36,00	1	GF1056U	55,70	1	GF2008U25	60,60	1	GF2025O48	64,20	1
GEX8131	72,00	1	GF1056U47	71,50	1	GF2008U47	69,10	1	GF2025O88	82,90	1
GEX8141	104,10	1	GF1066U	55,70	1	GF20107O	40,10	1	GF2025U	53,40	1
GEX8201	35,30	1	GF1066U47	71,50	1	GF20107O48	50,90	1	GF2025U25	60,60	1
GEX8203	52,60	1	GF1067U	44,60	1	GF20107U	40,10	1	GF2025U47	69,10	1
GEX8211	27,20	1	GF1067U47	60,40	1	GF20107U47	55,80	1	GF2026O	61,20	1
GEX8212	27,20	1	GF1068U	44,60	1	GF20108O	47,70	1	GF2026O48	71,90	1
GEX8213	40,00	1	GF1068U47	60,40	1	GF20108O48	58,50	1	GF2026O88	90,60	1
GEX8221	53,60	1	GF1069U	66,70	1	GF20108U	47,70	1	GF2026U	61,20	1
GEX8222	53,60	1	GF1069U47	82,60	1	GF20108U47	63,60	1	GF2026U25	68,40	1
GEX8223	60,30	1	GF1075U	66,70	1	GF20109O	53,40	1	GF2026U47	77,00	1
GEX8231	72,70	1	GF1075U47	82,60	1	GF20109O48	64,20	1	GF2051O	40,10	1
GEX8232	72,70	1	GF1082U	39,90	1	GF20109U	53,40	1	GF2051O48	50,90	1
GEX8233	91,20	1	GF1082U47	55,60	1	GF20109U47	69,10	1	GF2051U	40,10	1
GEX8311	29,20	1	GF1083U	44,60	1	GF2010O	47,70	1	GF2051U11	54,20	1
GEX8312	44,90	1	GF1083U47	60,40	1	GF2010O48	58,50	1	GF2051U12	69,10	1
GEX8321	64,40	1	GF1084U	51,00	1	GF2010O88	77,30	1	GF2051U47	55,80	1
GEX8322	72,70	1	GF1084U47	66,70	1	GF2010U	47,70	1	GF2052O	53,40	1
GEX8331	79,40	1	GF1085U	55,70	1	GF2010U11	61,90	1	GF2052O48	64,20	1
GEX8332	85,90	1	GF1085U47	71,50	1	GF2010U12	76,90	1	GF2052U	53,40	1
GEX8900	30,00	1	GF1086U	55,70	1	GF2010U25	55,00	1	GF2052U11	67,60	1
GF1003U	39,90	1	GF1086U47	71,50	1	GF2010U47	63,60	1	GF2052U12	82,40	1
GF1003U47	55,60	1	GF1087U	66,70	1	GF20110O	61,20	1	GF2052U47	69,10	1
GF1005U	28,70	1	GF1087U47	82,60	1	GF20110O48	71,90	1	GF2053O	66,70	1
GF1005U47	44,60	1	GF1090U	28,70	1	GF20110U	61,20	1	GF2053O48	77,50	1
GF1006U	33,40	1	GF1090U47	44,60	1	GF20110U47	77,00	1	GF2053O88	96,30	1
GF1006U47	49,10	1	GF1091U	33,40	1	GF2011O	61,20	1	GF2053U	66,70	1
GF1007U	39,90	1	GF1091U47	49,10	1	GF2011O48	71,90	1	GF2053U11	80,90	1
GF1007U47	55,60	1	GF1092U	44,60	1	GF2011O88	90,60	1	GF2053U12	95,90	1
GF1008U	44,60	1	GF1092U47	60,40	1	GF2011U	61,20	1	GF2053U25	73,90	1
GF1008U47	60,40	1	GF1093U	73,20	1	GF2011U25	68,40	1	GF2053U47	82,60	1
GF10107U	33,40	1	GF1093U47	89,00	1	GF2011U47	77,00	1	GF2054O	40,10	1
GF10107U47	49,10	1	GF1094U	89,00	1	GF20123O	53,40	1	GF2054O48	50,90	1
GF10108U	39,90	1	GF1094U47	104,80	1	GF20123O48	64,20	1	GF2054U	40,10	1
GF10108U47	55,60	1	GF1097U	73,20	1	GF20123U	53,40	1	GF2054U11	54,20	1
GF10109U	44,60	1	GF1097U47	89,00	1	GF20123U47	69,10	1	GF2054U12	69,10	1
GF10109U47	60,40	1	GF1098U	55,70	1	GF20124O	66,70	1	GF2054U47	55,80	1
GF1010U	39,90	1	GF1098U47	71,50	1	GF20124O48	77,50	1	GF2055O	53,40	1
GF1010U47	55,60	1	GF2003O	47,70	1	GF20124U	66,70	1	GF2055O48	64,20	1
GF10110U	51,00	1	GF2003U	47,70	1	GF20124U47	82,60	1	GF2055U	53,40	1
GF10110U47	66,70	1	GF2003U11	61,90	1	GF2012O	80,00	1	GF2055U11	67,60	1
GF1011U	51,00	1	GF2003U12	76,90	1	GF2012O48	90,90	1	GF2055U12	82,40	1
GF1011U47	66,70	1	GF2003U47	63,60	1	GF2012O88	109,60	1	GF2055U47	69,10	1
GF10123U	44,60	1	GF2005O	34,50	1	GF2012U	80,00	1	GF2056O	66,70	1
GF10123U47	60,40	1	GF2005O48	45,10	1	GF2012U25	87,40	1	GF2056O48	77,50	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
GF2056U	66,70	1	GF2092U12	82,40	1	GLCMB0160D024	3.140,80	1	GLX505	253,70	1
GF2056U11	80,90	1	GF2092U25	60,60	1	GLCMB0160E110	3.140,80	1	GLX506	95,00	1
GF2056U12	95,90	1	GF2092U47	69,10	1	GLCMB0160T4A230	2.199,10	1	GLX507	286,30	1
GF2056U47	82,60	1	GF2093O	87,90	1	GLCMB0160T4D024	3.264,80	1	GLX61	53,50	1
GF2066O	66,70	1	GF2093O48	98,60	1	GLCMB0160T4E110	3.264,80	1	GLX61B	53,50	1
GF2066O48	77,50	1	GF2093U	87,90	1	GLCMB0200A230	2.191,90	1	GLX61CB	74,40	1
GF2066U	66,70	1	GF2093U47	103,70	1	GLCMB0200A230UL	6.751,50	1	GLX61D	45,60	1
GF2066U47	82,60	1	GF2094O	106,80	1	GLCMB0200D024	3.376,50	1	GLX61DB	45,60	1
GF2067O	53,40	1	GF2094O48	117,60	1	GLCMB0200D024UL	6.751,50	1	GLX62	59,40	1
GF2067O48	64,20	1	GF2094U	106,80	1	GLCMB0200E110	3.376,50	1	GLX62B	59,40	1
GF2067U	53,40	1	GF2094U47	122,60	1	GLCMB0200E110UL	6.751,50	1	GLX62CB	92,10	1
GF2067U47	69,10	1	GF2097O	87,90	1	GLCMB0200T4A230	2.537,90	1	GLX62D	53,20	1
GF2068O	53,40	1	GF2097O48	98,60	1	GLCMB0200T4A230UL	7.020,90	1	GLX62DB	53,20	1
GF2068O48	64,20	1	GF2097U	87,90	1	GLCMB0200T4D024	3.509,70	1	GLX63	84,30	1
GF2068U	53,40	1	GF2097U47	103,70	1	GLCMB0200T4D024UL	7.020,90	1	GLX63B	84,30	1
GF2068U47	69,10	1	GF2098O	66,70	1	GLCMB0200T4E110	3.509,70	1	GLX63CB	101,00	1
GF2069O	80,00	1	GF2098O48	77,50	1	GLCMB0200T4E110UL	7.020,90	1	GLX63D	64,90	1
GF2069O48	90,90	1	GF2098U	66,70	1	GLCMB0250A230	2.492,00	1	GLX63DB	64,90	1
GF2069U	80,00	1	GF2098U47	82,60	1	GLCMB0250D024	3.609,20	1	GLX7150S10	19,30	1
GF2069U11	94,20	1	GL0160C1	190,10	1	GLCMB0250E110	3.609,20	1	GLX7150S12	39,30	1
GF2069U12	109,20	1	GL0200C1	261,40	1	GLCMB0250T4A230	2.887,00	1	GLX7200S10	21,00	1
GF2069U47	95,90	1	GL0200C1UL	958,20	1	GLCMB0250T4D024	3.754,60	1	GLX7200S12	42,00	1
GF2075O	80,00	1	GL0250C1	344,50	1	GLCMB0250T4E110	3.754,60	1	GLX7300S10	23,50	1
GF2075O48	90,90	1	GL0315C1	432,40	1	GLCMB0315A230	2.944,40	1	GLX7300S12	48,00	1
GF2075U	80,00	1	GL0320C1	475,20	1	GLCMB0315D024	3.993,40	1	GLX7400S10	32,40	1
GF2075U11	94,20	1	GL0400C1	540,50	1	GLCMB0315E110	3.993,40	1	GLX7400S12	66,00	1
GF2075U12	109,20	1	GL0400C1UL	1.361,40	1	GLCMB0315T4A230	3.412,70	1	GLX7500S10	58,20	1
GF2075U47	95,90	1	GL0500C1	683,70	1	GLCMB0315T4D024	4.152,60	1	GLX7500S12	118,00	1
GF2082O	47,70	1	GL0600C1UL	2.340,40	1	GLCMB0315T4E110	4.152,60	1	GLX800	56,70	1
GF2082O48	58,50	1	GL0630C1	736,60	1	GLD0100T2C3	299,40	1	GLX801	75,30	1
GF2082U	47,70	1	GL0631C1	1.038,30	1	GLD0100T4C3	523,00	1	GLX802	80,90	1
GF2082U47	63,60	1	GL0800C1	1.211,80	1	GLD0160T2C3	328,50	1	GLX803	107,70	1
GF2083O	53,40	1	GL0800C1UL	2.739,50	1	GLD0160T4C3	574,70	1	GLX804	95,40	1
GF2083O48	64,20	1	GL1000C1	1.924,60	1	GLD0200T2C3	384,20	1	GLX805	127,10	1
GF2083U	53,40	1	GLC0160C1	712,80	1	GLD0200T4C3	672,70	1	GLX900	80,60	1
GF2083U47	69,10	1	GLC0160T4C1	871,70	1	GLD0250T2C3	439,90	1	GLX901	107,40	1
GF2084O	61,20	1	GLC0200C1	831,60	1	GLD0250T4C3	770,00	1	GLX902	126,60	1
GF2084O48	71,90	1	GLC0200C1UL	2.817,90	1	GLD0315T2C3	697,40	1	GLX903	169,30	1
GF2084U	61,20	1	GLC0200T4C1	986,00	1	GLD0315T4C3	1.221,30	1	GLX904	136,60	1
GF2084U47	77,00	1	GLC0200T4C1UL	3.340,70	1	GLX00	20,20	1	GLX905	183,00	1
GF2085O	66,70	1	GLC0250C1	1.033,60	1	GLX1001	21,40	1	GLXM1A230	2.217,90	1
GF2085O48	77,50	1	GLC0250T4C1	1.191,70	1	GLX1010EA	21,40	1	GLXM1D024	2.217,90	1
GF2085U	66,70	1	GLC0315C1	1.104,80	1	GLX201	96,70	1	GLXM1E110	2.217,90	1
GF2085U47	82,60	1	GLC0315T4C1	1.250,90	1	GLX202	129,00	1	GLZM0160	1.419,70	1
GF2086O	66,70	1	GLC0320C1	1.164,20	1	GLX206	130,70	1	GLZM0160B	1.419,70	1
GF2086O48	77,50	1	GLC0320T4C1	1.389,60	1	GLX207	176,50	1	GLZM0160ET6	2.139,60	1
GF2086U	66,70	1	GLC0400C1	1.366,20	1	GLX208	175,80	1	GLZM0160ET8	2.458,00	1
GF2086U47	82,60	1	GLC0400C1UL	4.114,00	1	GLX209	235,20	1	GLZM0160T4	1.622,80	1
GF2087O	80,00	1	GLC0400T4C1	1.425,60	1	GLX300	116,60	1	GLZM0160T4B	1.622,80	1
GF2087O48	90,90	1	GLC0400T4C1UL	4.948,00	1	GLX301	104,80	1	GLZM0200	1.515,90	1
GF2087U	80,00	1	GLC0500C1	1.820,00	1	GLX302	259,00	1	GLZM0200B	1.515,90	1
GF2087U47	95,90	1	GLC0500T4C1	2.080,20	1	GLX303	235,20	1	GLZM0200ET6	2.347,50	1
GF2090O	34,50	1	GLC0630C1	2.174,00	1	GLX304	323,10	1	GLZM0200ET8	2.664,70	1
GF2090O48	45,10	1	GLC0630T4C1	2.494,80	1	GLX305	323,10	1	GLZM0200T4	1.719,00	1
GF2090O88	63,90	1	GLC0631C1	3.163,60	1	GLX306	550,00	1	GLZM0200T4B	1.719,00	1
GF2090U	34,50	1	GLC0631T4C1	3.654,30	1	GLX307	550,00	1	GLZM0250	1.609,70	1
GF2090U11	48,60	1	GLC0800C1	3.148,20	1	GLX420200UL	262,50	1	GLZM0250B	1.609,70	1
GF2090U12	63,40	1	GLC0800T4C1	4.158,00	1	GLX420315	112,90	1	GLZM0250ET6	2.613,60	1
GF2090U25	41,60	1	GLC1000C1	4.395,60	1	GLX420320	184,10	1	GLZM0250ET8	2.932,00	1
GF2090U47	50,20	1	GLC1000T4C1	4.752,00	1	GLX420400	178,20	1	GLZM0250T4	1.811,70	1
GF2091O	40,10	1	GLCMB0100A230UL	5.716,80	1	GLX420400UL	396,30	1	GLZM0250T4B	1.811,70	1
GF2091O48	50,90	1	GLCMB0100D024UL	5.716,80	1	GLX420500	213,80	1	GLZM0315	1.670,30	1
GF2091O88	69,70	1	GLCMB0100E110UL	5.716,80	1	GLX420600UL	679,50	1	GLZM0315B	1.670,30	1
GF2091U	40,10	1	GLCMB0100T4A230UL	5.946,40	1	GLX420630	237,60	1	GLZM0315ET6	2.847,60	1
GF2091U11	54,20	1	GLCMB0100T4D024UL	5.946,40	1	GLX420631	316,00	1	GLZM0315ET8	3.166,00	1
GF2091U12	69,10	1	GLCMB0100T4E110UL	5.946,40	1	GLX420800	369,50	1	GLZM0315T4	1.872,30	1
GF2091U25	47,30	1	GLCMB0125A230	1.639,80	1	GLX420800UL	796,00	1	GLZM0315T4B	1.872,30	1
GF2091U47	55,80	1	GLCMB0125D024	2.860,70	1	GLX421000	537,00	1	GMFC030C12	993,20	1
GF2092O	53,40	1	GLCMB0125E110	2.860,70	1	GLX500	42,90	1	GMFJ030C12	993,20	1
GF2092O48	64,20	1	GLCMB0125T4A230	1.900,50	1	GLX501	129,00	1	GMFJ060C03	1.336,50	1
GF2092O88	82,90	1	GLCMB0125T4D024	2.974,00	1	GLX502	81,90	1	GMFJ060C12	1.336,50	1
GF2092U	53,40	1	GLCMB0125T4E110	2.974,00	1	GLX503	245,40	1	GMFJ100C03	1.447,00	1
GF2092U11	67,60	1	GLCMB0160A230	1.897,80	1	GLX504	84,50	1	GMFJ200C03	3.723,20	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
GMFJ400C03	5.184,40	1	GX1675P	87,20	1	GX3292U	89,70	1	HR511CD012	12,00	10
GMFJ600C03	8.522,70	1	GX1675U	59,30	1	GX4010P	140,20	1	HR511CD024	12,00	10
GMFL800C03	12.482,30	1	GX1690O48	38,00	1	GX4010U	109,20	1	HR511CD048	12,00	10
GMX1001	57,00	1	GX1690U	27,50	1	GX4011P	173,40	1	HR511CD110	14,90	10
GMX1010	57,00	1	GX1690U11	39,10	1	GX4011U	146,80	1	HR512CA024	13,50	10
GMX1011	96,40	1	GX1690U12	59,00	1	GX4012U	195,50	1	HR512CA110	14,40	10
GMX30	332,10	1	GX1691O48	45,30	1	GX4013U	195,50	1	HR512CA230	16,70	10
GMX31	402,20	1	GX1691U	31,60	1	GX4051U	86,90	1	HR512CD012	13,50	10
GMX32	446,70	1	GX1691U11	42,80	1	GX4052U	121,20	1	HR512CD024	13,50	10
GMX33	56,30	1	GX1691U12	62,70	1	GX4053P	202,00	1	HR512CD048	14,18	10
GMX34	147,30	1	GX1692O48	55,00	1	GX4053U	163,40	1	HR512CD110	18,36	10
GMX500	90,50	1	GX1692P	66,30	1	GX4075P	234,70	1	HR5X30	0,80	100
GMX501	214,50	1	GX1692P25	71,40	1	GX4075U	192,50	1	HR5X87	0,90	10
GMX502	513,90	1	GX1692U	42,40	1	GX4090U	70,80	1	HR5X871	0,97	10
GMX503	530,50	1	GX1692U11	52,50	1	GX4091U	85,90	1	HR5X881	1,49	10
GMX504	906,40	1	GX1692U12	72,00	1	GX4092P	151,50	1	HR5X9008	7,90	10
GMX505	32,10	1	GX1697O48	124,20	1	GX4092U	124,20	1	HR5XS21	6,80	10
GMX61	83,90	1	GX1697U	110,90	1	GXA01	13,40	1	HR5XS211	5,98	10
GMX61B	83,90	1	GX1698O48	69,00	1	GXA01H	16,10	1	HR5XS211S	9,12	10
GMX61DB	80,60	1	GX1698U	54,20	1	GXA11	16,10	1	HR5XS212	5,98	10
GMX61NFPA	399,20	1	GX2010O88	70,40	1	HR101CE012	7,10	20	HR5XS212S	9,12	10
GMX62	107,40	1	GX2010P	65,60	1	HR101CE024	9,50	20	HR5XS21S	12,00	10
GMX62B	107,40	1	GX2010P25	78,20	1	HR101CE060	13,40	20	HR5XS22	7,20	10
GMX62DB	161,00	1	GX2010U	44,30	1	HR1X30	0,60	100	HR602CA024	12,00	10
GMX63DB	201,40	1	GX2010U25	51,30	1	HR1X3016	4,80	20	HR602CA110	13,40	10
GMX64DB	268,50	1	GX2010U47	65,00	1	HR1X9020	5,40	10	HR602CA230	13,40	10
GMX7150S06	32,30	1	GX2011P	79,80	1	HR1X9120	5,40	10	HR602CD012	12,00	10
GMX7150S12	38,80	1	GX2011U	59,00	1	HR1XS024	12,20	10	HR602CD024	12,00	10
GMX7300S06	39,60	1	GX2012U	75,20	1	HR1XS024S	15,20	10	HR604CA024	13,80	10
GMX7300S12	47,00	1	GX2013U	74,70	1	HR1XS110	16,50	10	HR604CA110	15,40	10
GMX7500S12	115,50	1	GX2026U	59,50	1	HR1XS110S	18,50	10	HR604CA230	15,40	10
GMX800	107,40	1	GX2051U	37,20	1	HR1XS230	16,50	10	HR604CD012	13,80	10
GMX801	140,80	1	GX2052U	50,80	1	HR1XS230S	18,50	10	HR604CD024	13,80	10
GMX802	747,90	1	GX2053P	84,70	1	HR201AS024	40,00	10	HR6X30	0,80	100
GMX803	771,70	1	GX2053U	61,60	1	HR201DS024	38,40	10	HR6X77024	6,30	10
GMX804	848,90	1	GX2054U	42,20	1	HR301CA024	7,60	20	HR6X77230	6,30	10
GMXCL36	563,80	1	GX2055U	55,00	1	HR301CA110	8,60	20	HR6X78024	4,90	10
GMXCL48	721,80	1	GX2056U	67,80	1	HR301CA230	12,90	20	HR6X88	1,00	10
GMXCL60	801,40	1	GX2069U	78,00	1	HR301CD012	5,90	20	HR6XS21	9,70	10
GMXCL72	866,70	1	GX2075P	95,40	1	HR301CD024	5,90	20	HR6XS22	10,40	10
GMXFM1	456,80	1	GX2075U	75,20	1	HR302CA024	8,60	20	HR6XS41	11,00	10
GMXFM2	456,80	1	GX2090U	32,30	1	HR302CA110	9,80	20	HR6XS41S	19,30	10
GX1610O48	48,60	1	GX2090U47	50,20	1	HR302CA230	14,90	20	HR6XS42	11,80	10
GX1610O88	65,00	1	GX2091U	37,20	1	HR302CD012	6,80	20	HR702CA024	17,70	10
GX1610P	61,70	1	GX2091U47	56,90	1	HR302CD024	6,80	20	HR702CA110	19,80	10
GX1610P25	66,60	1	GX2092P	72,00	1	HR3X88	1,00	20	HR702CA230	19,80	10
GX1610U	38,20	1	GX2092P25	81,90	1	HR401CA024	11,00	10	HR702CD024	17,70	10
GX1610U11	48,60	1	GX2092U	49,00	1	HR401CA110	11,60	10	HR702CD110	19,80	10
GX1610U12	67,00	1	GX2092U47	69,60	1	HR401CA230	13,30	10	HR703CA024	20,30	10
GX1610U25	42,80	1	GX3210O88	105,20	1	HR401CD012	9,10	10	HR703CA110	22,60	10
GX1611P	72,30	1	GX3210P	107,80	1	HR401CD024	7,20	10	HR703CA230	22,60	10
GX1611U	46,20	1	GX3210P25	113,10	1	HR402CA024	12,50	10	HR703CD024	20,30	10
GX1612U	60,30	1	GX3210U	77,10	1	HR402CA110	13,20	10	HR703CD110	22,60	10
GX1613U	60,50	1	GX3210U25	83,40	1	HR402CA230	15,40	10	HR7X87	0,90	20
GX1626U	51,20	1	GX3211P	134,90	1	HR402CD012	10,20	10	HR7XS1	8,60	10
GX1651O48	45,30	1	GX3211U	104,90	1	HR402CD024	8,10	10	HR7XS2	9,10	10
GX1651U	32,30	1	GX3212U	142,60	1	HR501CA024	12,00	10	HR8020A024	26,00	10
GX1652O48	55,90	1	GX3213U	142,00	1	HR501CA110	12,50	10	HR8020A120	25,30	1
GX1652U	43,10	1	GX3226U	107,00	1	HR501CA230	14,50	10	HR8020A230	27,30	10
GX1653O48	69,70	1	GX3251U	62,70	1	HR501CD012	12,00	10	HR8020D012	24,10	1
GX1653P	76,50	1	GX3252U	89,10	1	HR501CD024	12,00	10	HR802CA024	30,60	10
GX1653U	53,80	1	GX3253P	144,40	1	HR501CD048	12,00	10	HR802CA120	31,20	1
GX1654U	40,30	1	GX3253U	114,00	1	HR501CD110	14,90	10	HR802CA230	31,90	10
GX1655U	53,70	1	GX3254U	61,60	1	HR502CA024	13,50	10	HR802CD012	28,10	1
GX1656U	59,30	1	GX3255U	88,60	1	HR502CA110	14,40	10	HRA101CE024	19,80	10
GX1666O48	67,00	1	GX3256U	114,00	1	HR502CA230	16,70	10	HRA101CE024S	23,20	10
GX1666U	52,50	1	GX3269U	140,20	1	HR502CD012	13,50	10	HRA302CD024K4	14,50	10
GX1667O48	54,20	1	GX3275P	167,50	1	HR502CD024	13,50	10	HRA302CD024K5	19,80	10
GX1667U	40,30	1	GX3275U	140,20	1	HR502CD048	13,50	10	HRA502CA024K4	21,40	10
GX1668O48	53,10	1	GX3290U	52,60	1	HR502CD110	17,00	10	HRA502CA230K4	24,50	10
GX1668U	40,40	1	GX3291U	61,60	1	HR511CA024	12,00	10	HRA502CD024K4	27,60	10
GX1669U	67,00	1	GX3292P	116,60	1	HR511CA110	12,50	10	HRA502CD024K5	32,80	10
GX1675O48	69,60	1	GX3292P25	122,40	1	HR511CA230	14,50	10	HRA604CA024K4	26,50	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
HRA604CA230K4	28,20	10	KBB1L12	42,40	1	KBE3L12	50,30	1	KBM1L03	47,30	1
HRA604CD024K4	26,50	10	KBB1L20	31,30	1	KBE3L20	40,00	1	KBM1L11	35,70	1
HS1A2NN025D024	32,10	1	KBB1L21	42,40	1	KBE3L21	50,30	1	KBM1L12	47,30	1
HS1B2NT025D024	37,40	1	KBB1S02	39,60	1	KBE3S02	48,20	1	KBM1L20	36,40	1
HS1B2NT025E230	47,30	1	KBB1S11	22,80	1	KBE3S11	40,00	1	KBM1L21	47,30	1
HS1B5NV040D024	66,90	1	KBB2A11	32,70	1	KBF1A11	33,60	1	KBM1S02	44,30	1
HS1B5NV040E230	77,70	1	KBB2L02	33,50	1	KBF1D02	49,80	1	KBM1S11	32,40	1
HS1B5NV060D024	70,50	1	KBB2L03	44,00	1	KBF1L02	35,40	1	KBM2A11	32,30	1
HS1B5NV060E230	81,30	1	KBB2L11	32,70	1	KBF1L03	47,60	1	KBM2L02	34,00	1
HS1B5NV130D024	137,80	1	KBB2L12	44,00	1	KBF1L11	33,60	1	KBM2L03	44,30	1
HS1B5NV130E230	148,60	1	KBB2L20	33,50	1	KBF1L12	47,60	1	KBM2L11	32,30	1
HS1B6NN050D024	52,70	1	KBB2L21	44,00	1	KBF1L20	35,40	1	KBM2L12	44,30	1
HS1B6NT040D024	47,60	1	KBB2S02	41,60	1	KBF1L21	47,60	1	KBM2L20	34,00	1
HS1B6NT040E230	57,50	1	KBB2S11	26,60	1	KBF1S02	43,50	1	KBM2L21	44,30	1
HS1B6NT060D024	56,50	1	KBC1A11	30,60	1	KBF1S11	25,70	1	KBM2S02	42,40	1
HS1B6NT060E230	66,40	1	KBC1L02	32,30	1	KBF2A11	36,00	1	KBM2S11	30,60	1
HS1B6NT090D024	72,70	1	KBC1L03	42,40	1	KBF2L02	37,90	1	KBN1L02	62,70	1
HS1B6NT090E230	82,60	1	KBC1L11	30,60	1	KBF2L03	48,30	1	KBN1L03	73,40	1
HS1C2HV020D024	83,30	1	KBC1L12	42,40	1	KBF2L11	36,00	1	KBN1L11	64,30	1
HS1C2HV025D024	88,90	1	KBC1L20	32,30	1	KBF2L12	48,30	1	KBN1L12	77,00	1
HS1C2HV030D024	97,20	1	KBC1L21	42,40	1	KBF2L20	37,90	1	KBN1L21	77,00	1
HS1C6HV020A230	96,30	1	KBC1S02	40,20	1	KBF2L21	48,30	1	KBN2L02	65,70	1
HS1C6HV020D024	91,30	1	KBC1S11	25,10	1	KBF2S02	46,00	1	KBN2L03	77,00	1
HS1C6HV025A230	101,80	1	KBC2A11	31,60	1	KBF2S11	30,60	1	KBN2L11	64,30	1
HS1C6HV025D024	96,90	1	KBC2L02	33,60	1	KBF3A11	39,10	1	KBN2L12	77,00	1
HS1C6HV030A230	110,20	1	KBC2L03	44,30	1	KBF3L02	41,40	1	KBN2L21	77,00	1
HS1C6HV030D024	105,20	1	KBC2L11	31,60	1	KBF3L03	51,30	1	KBN3L02	64,60	1
HS1C6HV040A230	157,70	1	KBC2L12	44,30	1	KBF3L11	39,10	1	KBN3L03	75,50	1
HS1C6HV040D024	152,80	1	KBC2L20	33,60	1	KBF3L12	51,30	1	KBN3L11	62,50	1
HS1C6HV060A230	168,80	1	KBC2L21	44,30	1	KBF3L20	41,40	1	KBN3L12	75,50	1
HS1C6HV060D024	163,90	1	KBC2S02	41,60	1	KBF3L21	51,30	1	KBN3L21	75,50	1
HS2B2NN025D024	75,70	1	KBC2S11	27,20	1	KBF3S02	49,00	1	KBN4L02	64,60	1
HS2B6NN050D024	145,80	1	KBD1A11	30,60	1	KBF3S11	31,80	1	KBN4L03	75,50	1
HS2B6NN051D024	194,40	1	KBD1L02	32,30	1	KBF4A11	41,40	1	KBN4L11	62,50	1
HS2C6HV015A230	263,10	1	KBD1L03	42,40	1	KBF4L02	43,10	1	KBN4L12	75,50	1
HS2C6HV015D024	256,90	1	KBD1L11	30,60	1	KBF4L03	53,60	1	KBN4L21	75,50	1
HS2C6HV030A230	290,90	1	KBD1L12	42,40	1	KBF4L11	41,40	1	KBP1L02	67,90	1
HS2C6HV030D024	284,70	1	KBD1L20	32,30	1	KBF4L12	53,60	1	KBP1L03	79,20	1
HS2C6HV060A230	419,30	1	KBD1L21	42,40	1	KBF4L20	43,10	1	KBP1L11	66,50	1
HS2C6HV060D024	413,10	1	KBD1S02	40,20	1	KBF4L21	53,60	1	KBP1L12	79,20	1
HS3C6HV020A230	318,60	1	KBD1S11	23,30	1	KBF4S02	50,80	1	KBP1L21	79,20	1
HS3C6HV020D024	312,50	1	KBD2A11	31,60	1	KBF4S11	43,10	1	KBP2L02	70,80	1
HS3C6HV025A230	356,80	1	KBD2L02	33,60	1	KBH1A11	51,90	1	KBP2L03	81,90	1
HS3C6HV025D024	350,60	1	KBD2L03	44,30	1	KBH1L02	53,70	1	KBP2L11	69,20	1
HS3C6HV040A230	467,90	1	KBD2L11	31,60	1	KBH1L03	65,10	1	KBP2L12	81,90	1
HS3C6HV040D024	461,70	1	KBD2L12	44,30	1	KBH1L11	51,90	1	KBP2L21	81,90	1
HS3D5HV024E230	381,90	1	KBD2L20	33,60	1	KBH1L12	65,10	1	KBP3L02	70,80	1
HS3D5HV048E230	638,70	1	KBD2L21	44,30	1	KBH1L20	53,70	1	KBP3L03	81,90	1
HSBX80	18,10	1	KBD2S02	41,60	1	KBH1L21	65,10	1	KBP3L11	69,20	1
HSBXH1	41,90	1	KBD2S11	27,20	1	KBH1S02	62,60	1	KBP3L12	81,90	1
HSBXH2	118,50	1	KBE1A11	32,10	1	KBH1S11	53,70	1	KBP3L21	81,90	1
HSBXH3	237,00	1	KBE1D02	47,30	1	KBL1A11	35,40	1	KBQ1L02	62,00	1
HSBXH4D024	256,90	1	KBE1L02	33,70	1	KBL1D02	51,90	1	KBQ1L03	72,70	1
HSBXH5A230	456,90	1	KBE1L03	44,30	1	KBL1L02	37,20	1	KBQ1L11	60,30	1
HSBXP0050	4,10	1	KBE1L11	32,10	1	KBL1L03	47,60	1	KBQ1L12	72,70	1
HSBXP0100	3,50	1	KBE1L12	44,30	1	KBL1L11	35,40	1	KBQ1L21	72,70	1
HSBXP1000	2,20	1	KBE1L20	33,70	1	KBL1L12	47,60	1	KCA1A11	29,20	1
HSCXM1	190,90	1	KBE1L21	44,30	1	KBL1L20	37,20	1	KCA1L02	31,00	1
HSCXM2	194,40	1	KBE1S02	41,70	1	KBL1L21	47,60	1	KCA1L11	29,20	1
HSCXM3	215,30	1	KBE1S11	25,60	1	KBL1S02	45,30	1	KCA1L20	31,00	1
KBA1A11	25,90	1	KBE2A11	34,10	1	KBL1S11	29,80	1	KCA1S02	38,80	1
KBA1L02	27,50	1	KBE2L02	36,40	1	KBL2A11	35,40	1	KCA1S11	31,00	1
KBA1L03	38,20	1	KBE2L03	47,30	1	KBL2D02	51,90	1	KCB1A11	32,90	1
KBA1L11	25,90	1	KBE2L11	34,10	1	KBL2L02	37,20	1	KCB1L02	34,50	1
KBA1L12	38,20	1	KBE2L12	47,30	1	KBL2L03	47,60	1	KCB1L11	32,90	1
KBA1L20	27,50	1	KBE2L20	36,40	1	KBL2L11	35,40	1	KCB1L20	34,50	1
KBA1L21	38,20	1	KBE2L21	47,30	1	KBL2L12	47,60	1	KCB1S02	43,10	1
KBA1S02	35,70	1	KBE2S02	44,30	1	KBL2L20	37,20	1	KCB1S11	34,50	1
KBA1S11	20,10	1	KBE2S11	29,80	1	KBL2L21	47,60	1	KCB2A11	34,10	1
KBB1A11	29,70	1	KBE3A11	38,20	1	KBL2S02	45,30	1	KCB2L02	36,40	1
KBB1L02	31,30	1	KBE3L02	40,00	1	KBL2S11	29,80	1	KCB2L11	34,10	1
KBB1L03	42,40	1	KBE3L03	50,30	1	KBM1A11	35,70	1	KCB2L20	36,40	1
KBB1L11	29,70	1	KBE3L11	38,20	1	KBM1L02	36,40	1	KCB2S02	44,30	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
KCB2S11	38,00	1	KCH1S11	57,00	1	KG220L11	130,10	1	KME1L02	43,10	1
KCC1A11	33,60	1	KCL1A11	38,40	1	KG220S11	130,70	1	KME1L03	53,70	1
KCC1L02	35,40	1	KCL1L02	40,20	1	KGD001	323,10	1	KME1L11	41,40	1
KCC1L11	33,60	1	KCL1L11	38,40	1	KGD002	382,00	1	KME1L12	53,70	1
KCC1L20	35,40	1	KCL1L20	40,20	1	KGD003	298,20	1	KME1L20	43,10	1
KCC1S02	43,50	1	KCL1S02	48,30	1	KGD004	328,50	1	KME1L21	53,70	1
KCC1S11	35,40	1	KCL1S11	40,20	1	KGX01	4,80	10	KME1S02	50,80	1
KCC2A11	34,90	1	KCL2A11	38,40	1	KGX02	9,80	10	KME1S11	48,80	1
KCC2L02	36,80	1	KCL2L02	40,20	1	KMA1A11	34,90	1	KME2A11	44,00	1
KCC2L11	34,90	1	KCL2L11	38,40	1	KMA1L02	36,80	1	KME2L02	45,60	1
KCC2L20	36,80	1	KCL2L20	40,20	1	KMA1L03	47,60	1	KME2L03	55,80	1
KCC2S02	44,90	1	KCL2S02	48,30	1	KMA1L11	34,90	1	KME2L11	44,00	1
KCC2S11	36,80	1	KCL2S11	40,20	1	KMA1L12	47,60	1	KME2L12	55,80	1
KCD1A11	33,60	1	KCM1A11	37,90	1	KMA1L20	36,80	1	KME2L20	45,60	1
KCD1L02	35,40	1	KCM1L02	39,60	1	KMA1L21	47,60	1	KME2L21	55,80	1
KCD1L11	33,60	1	KCM1L11	37,90	1	KMA1S02	44,90	1	KME2S02	53,70	1
KCD1L20	35,40	1	KCM1L20	39,60	1	KMA1S11	43,50	1	KME2S11	51,90	1
KCD1S02	43,50	1	KCM1S02	47,60	1	KMB1A11	38,80	1	KME3A11	47,30	1
KCD1S11	35,40	1	KCM1S11	39,60	1	KMB1L02	41,10	1	KME3L02	49,80	1
KCD2A11	34,90	1	KCM2A11	35,40	1	KMB1L03	51,30	1	KME3L03	60,00	1
KCD2L02	36,80	1	KCM2L02	37,20	1	KMB1L11	38,80	1	KME3L11	47,30	1
KCD2L11	34,90	1	KCM2L11	35,40	1	KMB1L12	51,30	1	KME3L12	60,00	1
KCD2L20	36,80	1	KCM2L20	37,20	1	KMB1L20	41,10	1	KME3L20	49,80	1
KCD2S02	44,90	1	KCM2S02	45,30	1	KMB1L21	51,30	1	KME3L21	60,00	1
KCD2S11	36,80	1	KCM2S11	37,20	1	KMB1S02	49,00	1	KME3S02	57,50	1
KCE1A11	35,30	1	KCN1L02	69,60	1	KMB1S11	48,20	1	KME3S11	56,60	1
KCE1D02	51,30	1	KCN1L11	67,30	1	KMB2A11	41,10	1	KMF1A11	42,40	1
KCE1L02	36,80	1	KCN2L02	69,60	1	KMB2L02	42,40	1	KMF1D02	58,00	1
KCE1L11	35,30	1	KCN2L11	67,30	1	KMB2L03	52,90	1	KMF1L02	44,30	1
KCE1L20	36,80	1	KCN3L02	67,80	1	KMB2L11	41,10	1	KMF1L03	55,30	1
KCE1S02	44,90	1	KCN3L11	65,70	1	KMB2L12	52,90	1	KMF1L11	42,40	1
KCE1S11	36,80	1	KCN4L02	67,80	1	KMB2L20	42,40	1	KMF1L12	55,30	1
KCE2A11	37,50	1	KCN4L11	65,70	1	KMB2L21	52,90	1	KMF1L20	44,30	1
KCE2L02	39,60	1	KCP1L02	71,90	1	KMB2S02	50,50	1	KMF1L21	55,30	1
KCE2L11	37,50	1	KCP1L11	69,80	1	KMB2S11	50,10	1	KMF1S02	52,90	1
KCE2L20	39,60	1	KCP2L02	74,40	1	KMC1A11	39,60	1	KMF1S11	52,50	1
KCE2S02	47,60	1	KCP2L11	72,70	1	KMC1L02	41,60	1	KMF2A11	45,30	1
KCE2S11	39,60	1	KCP3L02	74,40	1	KMC1L03	52,40	1	KMF2L02	47,30	1
KCE3A11	41,60	1	KCP3L11	72,70	1	KMC1L11	39,60	1	KMF2L03	58,00	1
KCE3L02	43,10	1	KCQ1L02	65,10	1	KMC1L12	52,40	1	KMF2L11	45,30	1
KCE3L11	41,60	1	KCQ1L11	63,20	1	KMC1L20	41,60	1	KMF2L12	58,00	1
KCE3L20	43,10	1	KEN1E1024F	312,40	1	KMC1L21	52,40	1	KMF2L20	47,30	1
KCE3S02	53,10	1	KEN1E1120F	320,80	1	KMC1S02	49,80	1	KMF2L21	58,00	1
KCE3S11	43,10	1	KEN1E1230F	320,80	1	KMC1S11	41,60	1	KMF2S02	55,30	1
KCF1A11	36,80	1	KEN1E2024F	312,40	1	KMC2A11	41,10	1	KMF2S11	55,50	1
KCF1L02	38,40	1	KEN1E2120F	320,80	1	KMC2L02	43,10	1	KMF3A11	48,30	1
KCF1L11	36,80	1	KEN1E2230F	320,80	1	KMC2L03	53,60	1	KMF3L02	50,30	1
KCF1L20	38,40	1	KEN1E3024F	312,40	1	KMC2L11	41,10	1	KMF3L03	60,90	1
KCF1S02	46,40	1	KEN1E3120F	320,80	1	KMC2L12	53,60	1	KMF3L11	48,30	1
KCF1S11	38,40	1	KEN1E3230F	320,80	1	KMC2L20	43,10	1	KMF3L12	60,90	1
KCF2A11	39,10	1	KEN1M1024F	312,40	1	KMC2L21	53,60	1	KMF3L20	50,30	1
KCF2L02	41,40	1	KEN1M1120F	320,80	1	KMC2S02	50,80	1	KMF3L21	60,90	1
KCF2L11	39,10	1	KEN1M1230F	320,80	1	KMC2S11	43,10	1	KMF3S02	58,40	1
KCF2L20	41,40	1	KEN1M2024F	312,40	1	KMD1A11	39,60	1	KMF3S11	59,40	1
KCF2S02	49,00	1	KEN1M2120F	320,80	1	KMD1L02	41,60	1	KMF4A11	50,30	1
KCF2S11	41,40	1	KEN1M2230F	320,80	1	KMD1L03	52,40	1	KMF4L02	52,40	1
KCF3A11	42,40	1	KEN1M3024F	312,40	1	KMD1L11	39,60	1	KMF4L03	62,70	1
KCF3L02	44,30	1	KEN1M3120F	320,80	1	KMD1L12	52,40	1	KMF4L11	50,30	1
KCF3L11	42,40	1	KEN1M3230F	320,80	1	KMD1L20	41,60	1	KMF4L12	62,70	1
KCF3L20	44,30	1	KEXN1	5,80	1	KMD1L21	52,40	1	KMF4L20	52,40	1
KCF3S02	52,40	1	KEXN2	5,80	1	KMD1S02	49,80	1	KMF4L21	62,70	1
KCF3S11	44,30	1	KEXN5	18,80	1	KMD1S11	41,60	1	KMF4S02	60,30	1
KCF4A11	44,30	1	KG100L11	99,50	1	KMD2A11	41,10	1	KMF4S11	52,40	1
KCF4L02	46,00	1	KG100S11	90,50	1	KMD2L02	43,10	1	KMH1A11	61,70	1
KCF4L11	44,30	1	KG110L11	104,10	1	KMD2L03	53,60	1	KMH1L02	64,20	1
KCF4L20	46,00	1	KG110S11	106,20	1	KMD2L11	41,10	1	KMH1L03	75,50	1
KCF4S02	54,10	1	KG120L11	111,60	1	KMD2L12	53,60	1	KMH1L11	61,70	1
KCF4S11	46,00	1	KG120S11	111,30	1	KMD2L20	43,10	1	KMH1L12	75,50	1
KCH1A11	55,30	1	KG200L11	117,70	1	KMD2L21	53,60	1	KMH1L20	64,20	1
KCH1L02	57,00	1	KG200S11	108,20	1	KMD2S02	50,80	1	KMH1L21	75,50	1
KCH1L11	55,30	1	KG210L11	122,40	1	KMD2S11	43,10	1	KMH1S02	72,80	1
KCH1L20	57,00	1	KG210S11	126,60	1	KME1A11	41,40	1	KMH1S11	64,20	1
KCH1S02	66,30	1	KG210S22	153,90	1	KME1D02	55,80	1	KML1A11	44,30	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
KML1D02	60,30	1	KNB2S02	52,90	1	KNH1S02	75,50	1	KR210S22	287,00	1
KML1L02	46,40	1	KNB2S11	46,70	1	KNH1S11	66,50	1	KR211S22	335,70	1
KML1L03	56,70	1	KNC1A11	41,70	1	KNL1A11	47,30	1	KR220L11	243,50	1
KML1L11	44,30	1	KNC1L02	44,00	1	KNL1L02	48,70	1	KR220S11	244,70	1
KML1L12	56,70	1	KNC1L11	41,70	1	KNL1L11	47,30	1	KRD001	602,30	1
KML1L20	46,40	1	KNC1L20	44,00	1	KNL1L20	48,70	1	KRD002	712,80	1
KML1L21	56,70	1	KNC1S02	51,90	1	KNL1S02	56,70	1	KRD003	558,40	1
KML1S02	54,80	1	KNC1S11	44,00	1	KNL1S11	48,70	1	KRD004	611,80	1
KML1S11	46,40	1	KNC2A11	43,10	1	KNL2A11	47,30	1	KSA1F	12,60	1
KML2A11	44,30	1	KNC2L02	44,90	1	KNL2L02	48,70	1	KSA1S	11,30	1
KML2D02	60,30	1	KNC2L11	43,10	1	KNL2L11	47,30	1	KSA1V	11,80	1
KML2L02	46,40	1	KNC2L20	44,90	1	KNL2L20	48,70	1	KSA2F	15,20	1
KML2L03	56,70	1	KNC2S02	53,60	1	KNL2S02	56,70	1	KSA2S	14,00	1
KML2L11	44,30	1	KNC2S11	44,90	1	KNL2S11	48,70	1	KSA2V	14,30	1
KML2L12	56,70	1	KND1A11	41,70	1	KNM1A11	46,00	1	KSA3F	14,30	1
KML2L20	46,40	1	KND1L02	44,00	1	KNM1L02	48,20	1	KSA3S	13,30	1
KML2L21	56,70	1	KND1L11	41,70	1	KNM1L11	46,00	1	KSA3V	13,80	1
KML2S02	54,80	1	KND1L20	44,00	1	KNM1L20	48,20	1	KSA4F	18,50	1
KML2S11	46,40	1	KND1S02	51,90	1	KNM1S02	55,80	1	KSA4S	17,00	1
KMM1A11	44,00	1	KND1S11	44,00	1	KNM1S11	48,20	1	KSA4V	17,50	1
KMM1L02	45,60	1	KND2A11	43,10	1	KNM2A11	44,00	1	KSA9F	13,30	1
KMM1L03	56,50	1	KND2L02	44,90	1	KNM2L02	45,60	1	KSA9S	12,10	1
KMM1L11	44,00	1	KND2L11	43,10	1	KNM2L11	44,00	1	KSA9V	12,50	1
KMM1L12	56,50	1	KND2L20	44,90	1	KNM2L20	45,60	1	KSB1F	22,20	1
KMM1L20	45,60	1	KND2S02	53,60	1	KNM2S02	53,70	1	KSB1S	21,00	1
KMM1L21	56,50	1	KND2S11	44,90	1	KNM2S11	45,60	1	KSB1V	21,70	1
KMM1S02	53,70	1	KNE1A11	43,50	1	KNP1L02	80,60	1	KSB2F	22,20	1
KMM1S11	45,60	1	KNE1D02	59,00	1	KNP1L11	78,40	1	KSB2S	21,00	1
KMM2A11	41,60	1	KNE1L02	45,30	1	KNP2L02	83,90	1	KSB2V	21,40	1
KMM2L02	43,50	1	KNE1L11	43,50	1	KNP2L11	81,80	1	KSC1F	14,90	1
KMM2L03	54,10	1	KNE1L20	45,30	1	KNP3L02	83,90	1	KSC1S	13,90	1
KMM2L11	41,60	1	KNE1S02	53,60	1	KNP3L11	81,80	1	KSC1V	14,00	1
KMM2L12	54,10	1	KNE1S11	51,20	1	KNQ1L02	73,90	1	KSC2F	15,40	1
KMM2L20	43,50	1	KNE2A11	47,60	1	KNQ1L11	72,00	1	KSC2S	14,00	1
KMM2L21	54,10	1	KNE2L02	47,60	1	KPA1L11	85,60	1	KSC2V	14,50	1
KMM2S02	51,30	1	KNE2L11	47,60	1	KPA1S11	73,30	1	KSC3F	15,40	1
KMM2S11	43,50	1	KNE2L20	47,60	1	KPA2L11	89,90	1	KSC3S	14,00	1
KMP1L02	78,00	1	KNE2S02	55,80	1	KPA2S11	77,00	1	KSC3V	14,50	1
KMP1L03	88,60	1	KNE2S11	54,20	1	KPB1L11	91,90	1	KSC9F	17,70	1
KMP1L11	75,80	1	KNE3A11	49,80	1	KPB1S11	78,50	1	KSC9S	16,50	1
KMP1L12	88,60	1	KNE3L02	51,30	1	KPB2L11	95,40	1	KSC9V	17,00	1
KMP1L21	88,60	1	KNE3L11	49,80	1	KPB2S11	81,50	1	KSL1F	13,50	1
KMP2L02	81,20	1	KNE3L20	51,30	1	KPB3L11	96,40	1	KSL1S	12,60	1
KMP2L03	92,20	1	KNE3S02	60,00	1	KPB3S11	82,30	1	KSL1V	13,20	1
KMP2L11	79,40	1	KNE3S11	58,20	1	KPB4L11	95,40	1	KSL2F	13,90	1
KMP2L12	92,20	1	KNF1A11	44,90	1	KPB4S11	81,50	1	KSL2S	12,60	1
KMP2L21	92,20	1	KNF1L02	47,30	1	KPB5L11	96,40	1	KSL2V	13,20	1
KMP3L02	81,20	1	KNF1L11	44,90	1	KPB5S11	96,40	1	KSL3F	18,50	1
KMP3L03	92,20	1	KNF1L20	47,30	1	KPB6L11	98,80	1	KSL3S	17,00	1
KMP3L11	79,40	1	KNF1S02	55,00	1	KPB6S11	98,80	1	KSL3V	17,40	1
KMP3L12	92,20	1	KNF1S11	55,50	1	KPB7L11	96,40	1	KSSC01	1,30	10
KMP3L21	92,20	1	KNF2A11	47,60	1	KPB7S11	96,40	1	KSSCB2	2,40	10
KMQ1L02	71,90	1	KNF2L02	49,80	1	KPB8L11	98,80	1	KXAA1	7,20	5
KMQ1L03	82,70	1	KNF2L11	47,60	1	KPB8S11	98,80	1	KXAB1	11,10	5
KMQ1L11	69,80	1	KNF2L20	49,80	1	KPE1L11	87,50	1	KXAB2	12,90	5
KMQ1L12	82,70	1	KNF2S02	57,50	1	KPE1S11	74,30	1	KXAC1	12,00	5
KMQ1L21	82,70	1	KNF2S11	58,60	1	KPE2L11	88,60	1	KXAC2	13,30	5
KNA1A11	37,20	1	KNF3A11	50,50	1	KPE2S11	76,10	1	KXAD1	12,00	5
KNA1L02	39,10	1	KNF3L02	52,60	1	KPF1L11	89,50	1	KXAD2	13,30	5
KNA1L11	37,20	1	KNF3L11	50,50	1	KPF1S11	76,40	1	KXAE1	13,30	5
KNA1L20	39,10	1	KNF3L20	52,60	1	KPL2L11	92,90	1	KXAE2	16,10	5
KNA1S02	47,30	1	KNF3S02	60,50	1	KPL2S11	92,90	1	KXAE3	19,80	5
KNA1S11	44,40	1	KNF3S11	62,10	1	KPM2S11	81,50	1	KXAF1	15,00	5
KNB1A11	41,40	1	KNF4A11	52,60	1	KR100L11	185,30	1	KXAF2	17,70	5
KNB1L02	43,10	1	KNF4L02	54,80	1	KR100S11	168,70	1	KXAF3	20,60	5
KNB1L11	41,40	1	KNF4L11	52,60	1	KR110L11	194,80	1	KXAF4	22,60	5
KNB1L20	43,10	1	KNF4L20	54,80	1	KR110S11	198,40	1	KXAH1	36,60	5
KNB1S02	53,10	1	KNF4S02	62,60	1	KR120L11	208,50	1	KXAL1	16,80	5
KNB1S11	50,80	1	KNF4S11	54,80	1	KR120S11	207,40	1	KXAL2	16,80	5
KNB2A11	43,10	1	KNH1A11	64,40	1	KR200L11	219,80	1	KXAM1	16,30	5
KNB2L02	44,90	1	KNH1L02	66,50	1	KR200S11	201,40	1	KXAM2	13,80	5
KNB2L11	43,10	1	KNH1L11	64,40	1	KR210L11	228,70	1	KXBA11	13,30	5
KNB2L20	44,90	1	KNH1L20	66,50	1	KR210S11	236,40	1	KXBL02	15,60	5

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
KXBL03	27,10	5	LMPB204T02	14,40	10	LP4XBL105	14,60	1	LPCB206K10	11,20	10
KXBL11	13,30	5	LMPB204T11	14,40	10	LP4XBL106	14,60	1	LPCB208	6,80	10
KXBL12	27,10	5	LMPB6144S11	30,70	10	LP4XBL1107	22,90	1	LPCB208K10	11,20	10
KXBL20	15,60	5	LMPB6144T11	17,50	10	LP4XBL1117	22,90	1	LPCB2102	8,70	10
KXBL21	27,10	5	LMPB6644S01	36,40	10	LP4XBL1132	22,90	1	LPCB2102K10	13,10	10
KXBS02	24,40	5	LMPB6644S02	46,20	10	LP4XBL11507	22,90	1	LPCB2104	8,70	10
KXBS11	15,60	5	LMPB6644S11	46,20	10	LP4XBL11517	22,90	1	LPCB2104K01	13,10	10
KXCBA11	19,70	5	LMPB6644T01	29,80	10	LP4XBL1163	22,90	1	LPCB2132	8,70	10
KXCBL02	21,30	5	LMPB6644T02	33,20	10	LP9P02R	86,00	1	LPCB2132K10	13,10	10
KXCBL03	32,10	5	LMPB6644T11	33,20	10	LP9P11R	86,00	1	LPCB2134	8,70	10
KXCBL11	19,70	5	LMPB6744S01	30,80	10	LP9S01R	57,30	1	LPCB2134K01	13,10	10
KXCBL12	32,10	5	LMPB6744S02	40,50	10	LP9S10B	57,30	1	LPCB302	12,10	10
KXCBL20	21,30	5	LMPB6744S11	40,50	10	LP9S11B	63,20	1	LPCB302K10	16,50	10
KXCBL21	32,10	5	LMPB6744T01	24,20	10	LP9S11R	63,20	1	LPCB303	12,10	10
KXCBS02	29,70	5	LMPB6744T02	27,40	10	LPCB102	4,90	10	LPCB303K10	16,50	10
KXCBS11	18,10	5	LMPB6744T11	27,40	10	LPCB102K10	9,30	10	LPCB304	12,10	10
KXCCA11	22,60	5	LMPBL103S10B	38,10	10	LPCB103	4,90	10	LPCB304K01	16,50	10
KXCCL02	24,60	5	LMPBL103S10E	48,60	10	LPCB103K10	9,30	10	LPCB305	12,10	10
KXCCL11	22,60	5	LMPBL103S10M	46,30	10	LPCB104	4,90	10	LPCB305K10	16,50	10
KXCCL20	24,60	5	LMPBL103T10B	18,70	10	LPCB104K01	9,30	10	LPCB306	12,10	10
KXCCS02	32,70	5	LMPBL103T10E	21,20	10	LPCB105	4,90	10	LPCB306K10	16,50	10
KXCCS11	21,50	5	LMPBL103T10M	19,40	10	LPCB105K10	9,30	10	LPCB308	12,10	10
KXCMA11	28,40	5	LMPBL104S01B	38,10	10	LPCB106	4,90	10	LPCB308K10	16,50	10
KXCML02	30,60	5	LMPBL104S01E	48,60	10	LPCB106K10	9,30	10	LPCB6142	9,90	10
KXCML03	41,60	5	LMPBL104S01M	46,30	10	LPCB108	4,90	10	LPCB6142K10	14,30	10
KXCML11	28,40	5	LMPBL104T01B	18,70	10	LPCB108K10	9,30	10	LPCB6143	9,90	10
KXCML12	41,60	5	LMPBL104T01E	21,20	10	LPCB1102	7,00	10	LPCB6143K10	14,30	10
KXCML20	30,60	5	LMPBL104T01M	19,40	10	LPCB1102K10	11,40	10	LPCB6144	9,90	10
KXCML21	41,60	5	LMPBL107S10B	38,10	10	LPCB1104	7,00	10	LPCB6144K01	14,30	10
KXCMS02	38,80	5	LMPBL107S10E	48,60	10	LPCB1104K01	11,40	10	LPCB6145	9,90	10
KXCMS11	30,60	5	LMPBL107S10M	46,30	10	LPCB1113	7,00	10	LPCB6145K10	14,30	10
KXCNA11	31,00	5	LMPBL107T10B	18,70	10	LPCB1113K10	11,40	10	LPCB6146	9,90	10
KXCNL02	32,90	5	LMPBL107T10E	21,20	10	LPCB1118	7,00	10	LPCB6146K10	14,30	10
KXCNL11	31,00	5	LMPBL107T10M	19,40	10	LPCB1118K10	11,40	10	LPCB6162	21,40	10
KXCNL20	32,90	5	LMPBL204S01B	43,80	10	LPCB1123	7,00	10	LPCB6162K10	25,80	10
KXCNS02	41,40	5	LMPBL204S01E	54,30	10	LPCB1123K10	11,40	10	LPCB6163	21,40	10
KXCNS11	32,90	5	LMPBL204S01M	52,10	10	LPCB1128	7,00	10	LPCB6163K10	25,80	10
KXN1	6,00	5	LMPBL204T01B	24,40	10	LPCB1128K10	11,40	10	LPCB6164	21,40	10
KXN2	6,60	5	LMPBL204T01E	26,90	10	LPCB1132	7,00	10	LPCB6164K01	25,80	10
KXN3	4,60	5	LMPBL204T01M	25,20	10	LPCB1132K10	11,40	10	LPCB6165	21,40	10
KXN4	4,60	5	LMPK00	fiyat sorunuz	1	LPCB1134	7,00	10	LPCB6165K10	25,80	10
KXN5	15,40	5	LMPQ102S11	35,40	10	LPCB1134K01	11,40	10	LPCB6166	21,40	10
KXP01	2,10	50	LMPQ102T11	27,20	10	LPCB1142	7,00	10	LPCB6166K10	25,80	10
KXP02	2,10	50	LMPS120S10	20,60	10	LPCB1142K10	11,40	10	LPCB6342	27,50	10
KXP03	1,10	50	LMPS120S11	24,70	10	LPCB1148	7,00	10	LPCB6342K10	31,90	10
LMPB102S01	15,80	10	LMPS120S20	24,70	10	LPCB1148K10	11,40	10	LPCB6344	16,50	10
LMPB102S02	25,60	10	LMPS120T10	14,10	10	LPCB1152	7,00	10	LPCB6344K01	20,90	10
LMPB102S11	25,60	10	LMPS120T11	17,40	10	LPCB1152K10	11,40	10	LPCB6634	26,90	10
LMPB102T01	9,20	10	LMPS120T20	17,40	10	LPCB1158	7,00	10	LPCB6634K01	31,30	10
LMPB102T02	12,50	10	LMPS130S20	31,80	10	LPCB1158K10	11,40	10	LPCB6644	25,60	10
LMPB102T11	12,50	10	LMPS130T20	18,70	10	LPCB1163	7,00	10	LPCB6644K01	30,00	10
LMPB103S10	15,80	10	LMPS131S20	33,00	10	LPCB1163K10	11,40	10	LPCB6742	26,10	10
LMPB103S11	25,60	10	LMPS131T20	19,90	10	LPCB1168	7,00	10	LPCB6742K10	30,50	10
LMPB103S20	25,60	10	LMPS320S10	39,30	10	LPCB1168K10	11,40	10	LPCB6744	19,90	10
LMPB103T10	9,20	10	LMPS320T10	32,80	10	LPCB1176	7,00	10	LPCB6744K01	24,30	10
LMPB103T11	12,50	10	LMPS330S20	51,80	10	LPCB1176K10	11,40	10	LPCB6842	35,40	10
LMPB103T20	12,50	10	LMPS330T20	38,70	10	LPCB1178	7,00	10	LPCB6842K10	39,80	10
LMPB104S01	15,80	10	LMXAU115	5,70	1	LPCB1178K10	11,40	10	LPCB6842R3433E	59,00	1
LMPB104S02	25,60	10	LMXAU158	22,50	1	LPCB1196	7,00	10	LPCB6842R421E	59,00	1
LMPB104S11	25,60	10	LMXAU159	14,30	1	LPCB1196K10	11,40	10	LPCB6842R520E	59,00	1
LMPB104T01	9,20	10	LMXAU160	22,50	1	LPCB1502	7,00	10	LPCB6844	33,70	10
LMPB104T02	12,50	10	LP4P1B5600	163,50	1	LPCB1502K10	11,40	10	LPCB6844K01	38,10	10
LMPB104T11	12,50	10	LP4P1B8100L	302,90	1	LPCB1512	7,00	10	LPCB6844R3433E	97,80	1
LMPB108S10	15,80	10	LP4P2B5900	271,90	1	LPCB1512K10	11,40	10	LPCB6844R421E	97,80	1
LMPB108S11	25,60	10	LP4P2B8100L	364,80	1	LPCB202	6,80	10	LPCB6844R520E	97,80	1
LMPB108S20	25,60	10	LP4P2B8900	206,20	1	LPCB202K10	11,20	10	LPCB7112	19,30	5
LMPB108T10	9,20	10	LP4P2B8901	248,90	1	LPCB203	6,80	10	LPCB7112K11	27,00	10
LMPB108T11	12,50	10	LP4P2B8902	203,80	1	LPCB203K10	11,20	10	LPCB7113	19,30	5
LMPB108T20	12,50	10	LP4P2B8903	282,00	1	LPCB204	6,80	10	LPCB7113K11	27,00	10
LMPB204S01	17,60	10	LP4X159	41,70	1	LPCB204K01	11,20	10	LPCB7114	19,30	5
LMPB204S02	27,40	10	LP4XBL100	5,70	1	LPCB205	6,80	10	LPCB7114K20	27,00	10
LMPB204S11	27,40	10	LP4XBL103	14,60	1	LPCB205K10	11,20	10	LPCB7122	24,60	5
LMPB204T01	11,00	10	LP4XBL104	14,60	1	LPCB206	6,80	10	LPCB7122K11	32,30	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
LPCB7123	16,50	5	LPCBL6148K10EB8	41,90	10	LPCQ102	14,70	10	LPCS220K10	25,00	10
LPCB7123K11	24,20	10	LPCBL6148K10EM3	42,90	10	LPCQ102K10	24,00	10	LPCS221	23,70	10
LPCB7124	16,50	5	LPCBL6643	50,70	10	LPCQ103	14,70	10	LPCS221K10	28,10	10
LPCB7124K20	24,20	10	LPCBL6643K10EB3	62,00	10	LPCQ103K10	24,00	10	LPCS230	22,70	10
LPCB7133	24,60	5	LPCBL6643K10EM3	63,00	10	LPCQ104	14,70	10	LPCS230K20	30,40	10
LPCB7133K11	32,30	10	LPCBL6644	27,40	10	LPCQ104K01	19,10	10	LPCS231	27,10	10
LPCB7191	22,60	5	LPCBL6644K01EB4	38,70	10	LPCQ105	14,70	10	LPCS231K20	34,80	10
LPCB7191K20	30,30	10	LPCBL6644K01EM4	39,70	10	LPCQ105K10	24,00	10	LPCS232	27,10	10
LPCB7212	20,50	5	LPCBL6645	50,70	10	LPCQ106	14,70	10	LPCS232K20	34,80	10
LPCB7212K11	28,20	10	LPCBL6645K10EB5	62,00	10	LPCQ106K10	24,00	10	LPCS233	27,10	10
LPCB7213	20,50	5	LPCBL6645K10EM5	63,00	10	LPCQ108	14,70	10	LPCS233K20	34,80	10
LPCB7213K11	28,20	10	LPCBL6646	50,70	10	LPCQ108K10	24,00	10	LPCS320	28,50	10
LPCB7214	20,50	5	LPCBL6646K10EB6	62,00	10	LPCQ202	18,70	10	LPCS320K10	32,90	10
LPCB7214K20	28,20	10	LPCBL6646K10EM6	63,00	10	LPCQ202K10	28,00	10	LPCS320R3433E	58,30	1
LPCB7222	25,70	5	LPCBL7112	23,40	5	LPCQ203	18,70	10	LPCS320R421E	58,30	1
LPCB7222K11	33,40	10	LPCBL7112K11EB	38,00	10	LPCQ203K10	28,00	10	LPCS320R520E	58,30	1
LPCB7223	17,40	5	LPCBL7112K11MB	39,00	10	LPCQ204	18,70	10	LPCS321	35,90	10
LPCB7223K11	25,10	10	LPCBL7113	23,40	5	LPCQ204K01	23,10	10	LPCS321K10	40,30	10
LPCB7224	25,70	5	LPCBL7113K11EB	38,00	10	LPCQ205	18,70	10	LPCS321R3433E	58,30	1
LPCB7224K20	33,40	10	LPCBL7113K11MB	39,00	10	LPCQ205K10	28,00	10	LPCS321R421E	58,30	1
LPCB7233	25,70	5	LPCBL7114	23,40	5	LPCQ206	18,70	10	LPCS321R520E	58,30	1
LPCB7233K11	33,40	10	LPCBL7114K20EB	38,00	10	LPCQ206K10	28,00	10	LPCS330	31,10	10
LPCB7345	26,40	5	LPCBL7114K20MB	39,00	10	LPCQ208	18,70	10	LPCS330K20	38,80	10
LPCB7345K21	37,40	10	LPCBL7122	30,10	5	LPCQ208K10	28,00	10	LPCS330R3433E	64,20	1
LPCB7355	28,60	5	LPCBL7122K11EB	44,70	10	LPCQL103	25,10	10	LPCS330R421E	64,20	1
LPCB7355K21	39,60	10	LPCBL7122K11MB	45,70	10	LPCQL103K10EB3	41,30	10	LPCS330R520E	64,20	1
LPCB7365	26,40	5	LPCBL7123	28,50	5	LPCQL103K10EM3	42,30	10	LPCS331	37,00	10
LPCB7365K21	37,40	10	LPCBL7123K11EB	43,10	10	LPCQL104	25,10	10	LPCS331K20	44,70	10
LPCB7375	28,60	5	LPCBL7123K11MB	44,10	10	LPCQL104K01EB4	36,40	10	LPCS331R3433E	64,20	1
LPCB7375K21	39,60	10	LPCBL7124	28,50	5	LPCQL104K01EM4	37,40	10	LPCS331R421E	64,20	1
LPCBL103	7,50	10	LPCBL7124K20EB	43,10	10	LPCQL105	25,10	10	LPCS331R520E	64,20	1
LPCBL103K10EB3	18,80	10	LPCBL7124K20MB	44,10	10	LPCQL105K10EB5	41,30	10	LPCS332	37,00	10
LPCBL103K10EM3	19,80	10	LPCBL7133	28,50	5	LPCQL105K10EM5	42,30	10	LPCS332K20	44,70	10
LPCBL104	7,50	10	LPCBL7133K11EB	43,10	10	LPCQL106	25,10	10	LPCS332R3433E	64,20	1
LPCBL104K01EB4	18,80	10	LPCBL7133K11MB	44,10	10	LPCQL106K10EB6	41,30	10	LPCS332R421E	64,20	1
LPCBL104K01EM4	19,80	10	LPCBL7191	39,10	5	LPCQL106K10EM6	42,30	10	LPCS332R520E	64,20	1
LPCBL105	7,50	10	LPCBL7191K20EB	53,70	10	LPCQL107	25,10	10	LPCS333	37,00	10
LPCBL105K10EB5	18,80	10	LPCBL7191K20MB	54,70	10	LPCQL107K10EB8	41,30	10	LPCS333K20	44,70	10
LPCBL105K10EM5	19,80	10	LPCBL7212	24,60	5	LPCQL107K10EM8	42,30	10	LPCS333R3433E	64,20	1
LPCBL106	7,50	10	LPCBL7212K11EB	39,20	10	LPCQL203	31,00	10	LPCS333R421E	64,20	1
LPCBL106K10EB6	18,80	10	LPCBL7212K11MB	40,20	10	LPCQL203K10EB3	47,20	10	LPCS333R520E	64,20	1
LPCBL106K10EM6	19,80	10	LPCBL7213	24,60	5	LPCQL203K10EM3	48,20	10	LPCS340	37,00	10
LPCBL107	7,50	10	LPCBL7213K11EB	39,20	10	LPCQL204	31,00	10	LPCS340K10	41,40	10
LPCBL107K10EB8	18,80	10	LPCBL7213K11MB	40,20	10	LPCQL204K01EB4	42,30	10	LPCS340R3433E	65,60	1
LPCBL107K10EM8	19,80	10	LPCBL7214	24,60	5	LPCQL204K01EM4	43,30	10	LPCS340R421E	65,60	1
LPCBL203	13,10	10	LPCBL7214K20EB	39,20	10	LPCQL205	31,00	10	LPCS340R520E	65,60	1
LPCBL203K10EB3	24,40	10	LPCBL7214K20MB	40,20	10	LPCQL205K10EB5	47,20	10	LPCS350	38,20	10
LPCBL203K10EM3	25,40	10	LPCBL7222	31,80	5	LPCQL205K10EM5	48,20	10	LPCS350K20	45,90	10
LPCBL204	13,10	10	LPCBL7222K11EB	46,40	10	LPCQL206	31,00	10	LPCS350R3433E	67,20	1
LPCBL204K01EB4	24,40	10	LPCBL7222K11MB	47,40	10	LPCQL206K10EB6	47,20	10	LPCS350R421E	67,20	1
LPCBL204K01EM4	25,40	10	LPCBL7223	29,90	5	LPCQL206K10EM6	48,20	10	LPCS350R520E	67,20	1
LPCBL205	13,10	10	LPCBL7223K11EB	44,50	10	LPCQL207	31,00	10	LPCS360	38,20	10
LPCBL205K10EB5	24,40	10	LPCBL7223K11MB	45,50	10	LPCQL207K10EB8	47,20	10	LPCS360K20	45,90	10
LPCBL205K10EM5	25,40	10	LPCBL7224	31,80	5	LPCQL207K10EM8	48,20	10	LPCS360R3433E	67,20	1
LPCBL206	13,10	10	LPCBL7224K20EB	46,40	10	LPCR1002	15,60	10	LPCS360R421E	67,20	1
LPCBL206K10EB6	24,40	10	LPCBL7224K20MB	47,40	10	LPCR1003	15,60	10	LPCS360R520E	67,20	1
LPCBL206K10EM6	25,40	10	LPCBL7233	31,80	5	LPCR1004	15,60	10	LPCS370	38,20	10
LPCBL207	13,10	10	LPCBL7233K11EB	46,40	10	LPCR1006	15,60	10	LPCS370K20	45,90	10
LPCBL207K10EB8	24,40	10	LPCBL7233K11MB	47,40	10	LPCR1196	19,90	10	LPCS370R3433E	67,20	1
LPCBL207K10EM8	25,40	10	LPCD01	55,10	1	LPCR2004	19,00	10	LPCS370R421E	67,20	1
LPCBL6143	30,60	10	LPCD01L050	87,50	1	LPCS120	9,80	10	LPCS370R520E	67,20	1
LPCBL6143K10EB3	41,90	10	LPCD01L100	96,00	1	LPCS120K10	14,20	10	LPCS380	38,20	10
LPCBL6143K10EM3	42,90	10	LPCD03	55,10	1	LPCS121	10,70	10	LPCS380K20	45,90	10
LPCBL6144	30,60	10	LPCD05	63,30	1	LPCS121K10	15,10	10	LPCS380R3433E	67,20	1
LPCBL6144K01EB4	41,90	10	LPCD06	56,20	1	LPCS130	11,00	10	LPCS380R421E	67,20	1
LPCBL6144K01EM4	42,90	10	LPCD06L100	81,90	1	LPCS130K20	18,70	10	LPCS380R520E	67,20	1
LPCBL6145	30,60	10	LPCPA001	48,80	1	LPCS131	12,30	10	LPCS390	42,40	10
LPCBL6145K10EB5	41,90	10	LPCPA002	48,80	1	LPCS131K20	20,00	10	LPCS390K20	50,10	10
LPCBL6145K10EM5	42,90	10	LPCPA005	48,80	1	LPCS132	17,10	10	LPCS390R3433E	67,20	1
LPCBL6146	30,60	10	LPCPA010	48,80	1	LPCS132K20	24,80	10	LPCS390R421E	67,20	1
LPCBL6146K10EB6	41,90	10	LPCPA050	48,80	1	LPCS133	17,10	10	LPCS390R520E	67,20	1
LPCBL6146K10EM6	42,90	10	LPCPA100	48,80	1	LPCS133K20	24,80	10	LPCS420	22,80	10
LPCBL6148	30,60	10	LPCPA500	48,80	1	LPCS220	20,60	10	LPCS420K10	27,20	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
LPCS421	23,70	10	LPCSL1325K20EB5	37,90	10	LPFB1178	21,70	10	LPFL4K00EM4	28,70	10
LPCS430	26,10	10	LPCSL1325K20EM5	38,90	10	LPFB1178K10	27,30	10	LPFL5	18,50	10
LPCS430K20	33,80	10	LPCSL1326	23,30	10	LPFB1196	21,70	10	LPFL5K00EB5	27,70	10
LPCS431	26,40	10	LPCSL1326K20EB6	37,90	10	LPFB1196K10	27,30	10	LPFL5K00EM5	28,70	10
LPCS432	26,40	10	LPCSL1326K20EM6	38,90	10	LPFB1502	21,70	10	LPFL6	18,50	10
LPCS433	26,40	10	LPCSL1328	23,30	10	LPFB1502K10	27,30	10	LPFL6K00EB6	27,70	10
LPCSL1203	18,90	10	LPCSL1328K20EB8	37,90	10	LPFB1512	21,70	10	LPFL6K00EM6	28,70	10
LPCSL1203K10EB3	30,20	10	LPCSL1328K20EM8	38,90	10	LPFB1512K10	27,30	10	LPFL7	18,50	10
LPCSL1203K10EM3	31,20	10	LPCSL1333	23,30	10	LPFB202	21,20	10	LPFL7K00EB8	27,70	10
LPCSL1204	18,90	10	LPCSL1333K20EB3	37,90	10	LPFB202K10	26,80	10	LPFL7K00EM8	28,70	10
LPCSL1204K01EB4	30,20	10	LPCSL1333K20EM3	38,90	10	LPFB203	21,20	10	LPFQ102	26,90	10
LPCSL1204K01EM4	31,20	10	LPCSL1334	23,30	10	LPFB203K10	26,80	10	LPFQ102K10	37,40	10
LPCSL1205	18,90	10	LPCSL1334K02EB4	37,90	10	LPFB204	21,20	10	LPFQ103	26,90	10
LPCSL1205K10EB5	30,20	10	LPCSL1334K02EM4	38,90	10	LPFB204K01	26,80	10	LPFQ103K10	37,40	10
LPCSL1205K10EM5	31,20	10	LPCSL1335	23,30	10	LPFB205	21,20	10	LPFQ104	26,90	10
LPCSL1206	18,90	10	LPCSL1335K20EB5	37,90	10	LPFB205K10	26,80	10	LPFQ104K01	32,50	10
LPCSL1206K10EB6	30,20	10	LPCSL1335K20EM5	38,90	10	LPFB206	21,20	10	LPFQ105	26,90	10
LPCSL1206K10EM6	31,20	10	LPCSL1336	23,30	10	LPFB206K10	26,80	10	LPFQ105K10	37,40	10
LPCSL1208	18,90	10	LPCSL1336K20EB6	37,90	10	LPFB208	21,20	10	LPFQ106	26,90	10
LPCSL1208K10EB8	30,20	10	LPCSL1336K20EM6	38,90	10	LPFB208K10	26,80	10	LPFQ106K10	37,40	10
LPCSL1208K10EM8	31,20	10	LPCSL1338	23,30	10	LPFB2102	27,40	10	LPFQ108	26,90	10
LPCSL1213	20,80	10	LPCSL1338K20EB8	37,90	10	LPFB2102K10	33,00	10	LPFQ108K10	37,40	10
LPCSL1213K10EB3	32,10	10	LPCSL1338K20EM8	38,90	10	LPFB2104	27,40	10	LPFQ202	33,60	10
LPCSL1213K10EM3	33,10	10	LPCZSA	25,20	1	LPFB2104K01	33,00	10	LPFQ202K10	44,10	10
LPCSL1214	20,80	10	LPCZSAIP	26,40	1	LPFB2132	27,40	10	LPFQ203	33,60	10
LPCSL1214K01EB4	32,10	10	LPCZSB	25,20	1	LPFB2132K10	33,00	10	LPFQ203K10	44,10	10
LPCSL1214K01EM4	33,10	10	LPCZSBIP	26,40	1	LPFB2134	27,40	10	LPFQ204	33,60	10
LPCSL1215	20,80	10	LPCZSE	25,20	1	LPFB2134K01	33,00	10	LPFQ204K01	39,20	10
LPCSL1215K10EB5	32,10	10	LPCZSEIP	26,40	1	LPFBL103	24,60	10	LPFQ205	33,60	10
LPCSL1215K10EM5	33,10	10	LPCZSM	25,20	1	LPFBL103K10EB3	37,10	10	LPFQ205K10	44,10	10
LPCSL1216	20,80	10	LPCZSMIP	26,40	1	LPFBL103K10EM3	38,10	10	LPFQ206	33,60	10
LPCSL1216K10EB6	32,10	10	LPFB102	20,50	10	LPFBL104	24,60	10	LPFQ206K10	44,10	10
LPCSL1216K10EM6	33,10	10	LPFB102K10	26,10	10	LPFBL104K01EB4	37,10	10	LPFQ208	33,60	10
LPCSL1218	20,80	10	LPFB103	20,50	10	LPFBL104K01EM4	38,10	10	LPFQ208K10	44,10	10
LPCSL1218K10EB8	32,10	10	LPFB103K10	26,10	10	LPFBL105	24,60	10	LPFQL103	36,80	10
LPCSL1218K10EM8	33,10	10	LPFB104	20,50	10	LPFBL105K10EB5	37,10	10	LPFQL103K10EB3	54,20	10
LPCSL1303	21,30	10	LPFB104K01	26,10	10	LPFBL105K10EM5	38,10	10	LPFQL103K10EM3	55,20	10
LPCSL1303K20EB3	35,90	10	LPFB105	20,50	10	LPFBL106	24,60	10	LPFQL104	36,80	10
LPCSL1303K20EM3	36,90	10	LPFB105K10	26,10	10	LPFBL106K10EB6	37,10	10	LPFQL104K01EB4	49,30	10
LPCSL1304	21,30	10	LPFB106	20,50	10	LPFBL106K10EM6	38,10	10	LPFQL104K01EM4	50,30	10
LPCSL1304K02EB4	35,90	10	LPFB106K10	26,10	10	LPFBL107	24,60	10	LPFQL105	36,80	10
LPCSL1304K02EM4	36,90	10	LPFB108	20,50	10	LPFBL107K10EB8	37,10	10	LPFQL105K10EB5	54,20	10
LPCSL1305	21,30	10	LPFB108K10	26,10	10	LPFBL107K10EM8	38,10	10	LPFQL105K10EM5	55,20	10
LPCSL1305K20EB5	35,90	10	LPFB1102	21,70	10	LPFBL203	31,00	10	LPFQL106	36,80	10
LPCSL1305K20EM5	36,90	10	LPFB1102K10	27,30	10	LPFBL203K10EB3	43,50	10	LPFQL106K10EB6	54,20	10
LPCSL1306	21,30	10	LPFB1104	21,70	10	LPFBL203K10EM3	44,50	10	LPFQL106K10EM6	55,20	10
LPCSL1306K20EB6	35,90	10	LPFB1104K01	27,30	10	LPFBL204	31,00	10	LPFQL107	36,80	10
LPCSL1306K20EM6	36,90	10	LPFB1113	21,70	10	LPFBL204K01EB4	43,50	10	LPFQL107K10EB8	54,20	10
LPCSL1308	21,30	10	LPFB1113K10	27,30	10	LPFBL204K01EM4	44,50	10	LPFQL107K10EM8	55,20	10
LPCSL1308K20EB8	35,90	10	LPFB1118	21,70	10	LPFBL205	31,00	10	LPFQL203	46,10	10
LPCSL1308K20EM8	36,90	10	LPFB1118K10	27,30	10	LPFBL205K10EB5	43,50	10	LPFQL203K10EB3	63,50	10
LPCSL1313	23,30	10	LPFB1123	21,70	10	LPFBL205K10EM5	44,50	10	LPFQL203K10EM3	64,50	10
LPCSL1313K20EB3	37,90	10	LPFB1123K10	27,30	10	LPFBL206	31,00	10	LPFQL204	46,10	10
LPCSL1313K20EM3	38,90	10	LPFB1128	21,70	10	LPFBL206K10EB6	43,50	10	LPFQL204K01EB4	58,60	10
LPCSL1314	23,30	10	LPFB1128K10	27,30	10	LPFBL206K10EM6	44,50	10	LPFQL204K01EM4	59,60	10
LPCSL1314K02EB4	37,90	10	LPFB1132	21,70	10	LPFBL207	31,00	10	LPFQL205	46,10	10
LPCSL1314K02EM4	38,90	10	LPFB1132K10	27,30	10	LPFBL207K10EB8	43,50	10	LPFQL205K10EB5	63,50	10
LPCSL1315	23,30	10	LPFB1134	21,70	10	LPFBL207K10EM8	44,50	10	LPFQL205K10EM5	64,50	10
LPCSL1315K20EB5	37,90	10	LPFB1134K01	27,30	10	LPFD01	97,70	1	LPFQL206	46,10	10
LPCSL1315K20EM5	38,90	10	LPFB1142	21,70	10	LPFD01L050	137,30	1	LPFQL206K10EB6	63,50	10
LPCSL1316	23,30	10	LPFB1142K10	27,30	10	LPFD01L100	147,30	1	LPFQL206K10EM6	64,50	10
LPCSL1316K20EB6	37,90	10	LPFB1148	21,70	10	LPFD03	97,70	1	LPFQL207	46,10	10
LPCSL1316K20EM6	38,90	10	LPFB1148K10	27,30	10	LPFD05	97,70	1	LPFQL207K10EB8	63,50	10
LPCSL1318	23,30	10	LPFB1152	21,70	10	LPFD06	108,50	1	LPFQL207K10EM8	64,50	10
LPCSL1318K20EB8	37,90	10	LPFB1152K10	27,30	10	LPFD06L100	128,30	1	LPFS120	27,60	10
LPCSL1318K20EM8	38,90	10	LPFB1158	21,70	10	LPFL1187	18,70	10	LPFS120K10	33,20	10
LPCSL1323	23,30	10	LPFB1158K10	27,30	10	LPFL1187K00EB8	27,90	10	LPFS121	30,00	10
LPCSL1323K20EB3	37,90	10	LPFB1163	21,70	10	LPFL1187K00EM8	28,90	10	LPFS121K10	35,60	10
LPCSL1323K20EM3	38,90	10	LPFB1163K10	27,30	10	LPFL3	18,50	10	LPFS130	30,80	10
LPCSL1324	23,30	10	LPFB1168	21,70	10	LPFL3K00EB3	27,70	10	LPFS130K20	39,70	10
LPCSL1324K02EB4	37,90	10	LPFB1168K10	27,30	10	LPFL3K00EM3	28,70	10	LPFS131	33,50	10
LPCSL1324K02EM4	38,90	10	LPFB1176	21,70	10	LPFL4	18,50	10	LPFS131K20	42,40	10
LPCSL1325	23,30	10	LPFB1176K10	27,30	10	LPFL4K00EB4	27,70	10	LPFS132	33,50	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
LPFS132K20	42,40	10	LPFS390R421E	107,60	10	LPFSL1324	39,30	10	LPMLF1	7,60	10
LPFS133	33,50	10	LPFS390R520E	107,60	10	LPFSL1324K02EB4	55,10	10	LPMLF3	7,60	10
LPFS133K20	42,40	10	LPFS420	28,90	10	LPFSL1324K02EM4	56,10	10	LPMLF4	7,60	10
LPFS220	28,80	10	LPFS420K10	34,50	10	LPFSL1325	39,30	10	LPMLF5	7,60	10
LPFS220K10	34,40	10	LPFS421	31,50	10	LPFSL1325K20EB5	55,10	10	LPMLF6	7,60	10
LPFS221	31,30	10	LPFS430	32,10	10	LPFSL1325K20EM5	56,10	10	LPMLF7	7,60	10
LPFS221K10	36,90	10	LPFS430K20	41,00	10	LPFSL1326	39,30	10	LPMLM1	7,60	10
LPFS230	31,80	10	LPFS431	34,90	10	LPFSL1326K20EB6	55,10	10	LPMLM3	7,60	10
LPFS230K20	40,70	10	LPFS432	34,90	10	LPFSL1326K20EM6	56,10	10	LPMLM4	7,60	10
LPFS231	34,80	10	LPFS433	34,90	10	LPFSL1328	39,30	10	LPMLM5	7,60	10
LPFS231K20	43,70	10	LPFSL1203	32,40	10	LPFSL1328K20EB8	55,10	10	LPMLM6	7,60	10
LPFS232	34,80	10	LPFSL1203K10EB3	44,90	10	LPFSL1328K20EM8	56,10	10	LPMLM7	7,60	10
LPFS232K20	43,70	10	LPFSL1203K10EM3	45,90	10	LPFSL1333	39,30	10	LPMLN1	7,60	10
LPFS233	34,80	10	LPFSL1204	32,40	10	LPFSL1333K20EB3	55,10	10	LPMLN3	7,60	10
LPFS233K20	43,70	10	LPFSL1204K01EB4	44,90	10	LPFSL1333K20EM3	56,10	10	LPMLN4	7,60	10
LPFS320	72,10	10	LPFSL1204K01EM4	45,90	10	LPFSL1334	39,30	10	LPMLN5	7,60	10
LPFS320K10	77,70	10	LPFSL1205	32,40	10	LPFSL1334K02EB4	55,10	10	LPMLN6	7,60	10
LPFS320R3433E	93,90	10	LPFSL1205K10EB5	44,90	10	LPFSL1334K02EM4	56,10	10	LPMLN7	7,60	10
LPFS320R421E	93,90	10	LPFSL1205K10EM5	45,90	10	LPFSL1335	39,30	10	LPSB102	7,10	10
LPFS320R520E	93,90	10	LPFSL1206	32,40	10	LPFSL1335K20EB5	55,10	10	LPSB102K10	12,70	10
LPFS321	72,10	10	LPFSL1206K10EB6	44,90	10	LPFSL1335K20EM5	56,10	10	LPSB103	7,10	10
LPFS321K10	77,70	10	LPFSL1206K10EM6	45,90	10	LPFSL1336	39,30	10	LPSB103K10	12,70	10
LPFS321R3433E	93,90	10	LPFSL1208	32,40	10	LPFSL1336K20EB6	55,10	10	LPSB104	7,10	10
LPFS321R421E	93,90	10	LPFSL1208K10EB8	44,90	10	LPFSL1336K20EM6	56,10	10	LPSB104K01	12,70	10
LPFS321R520E	93,90	10	LPFSL1208K10EM8	45,90	10	LPFSL1338	39,30	10	LPSB105	7,10	10
LPFS330	80,20	10	LPFSL1213	35,40	10	LPFSL1338K20EB8	55,10	10	LPSB105K10	12,70	10
LPFS330K20	89,10	10	LPFSL1213K10EB3	47,90	10	LPFSL1338K20EM8	56,10	10	LPSB106	7,10	10
LPFS330R3433E	104,00	10	LPFSL1213K10EM3	48,90	10	LPFXAU100	1,90	5	LPSB106K10	12,70	10
LPFS330R421E	104,00	10	LPFSL1214	35,40	10	LPFXAU100G	1,90	5	LPSB108	7,10	10
LPFS330R520E	104,00	10	LPFSL1214K01EB4	47,90	10	LPFXAU105	4,20	5	LPSB108K10	12,70	10
LPFS331	80,20	10	LPFSL1214K01EM4	48,90	10	LPFXAU105G	4,20	5	LPSB1102	9,50	10
LPFS331K20	89,10	10	LPFSL1215	35,40	10	LPL1187	9,60	10	LPSB1102K10	15,10	10
LPFS331R3433E	104,00	10	LPFSL1215K10EB5	47,90	10	LPL1187K00EB8	17,60	10	LPSB1104	9,50	10
LPFS331R421E	104,00	10	LPFSL1215K10EM5	48,90	10	LPL1187K00EM8	18,60	10	LPSB1104K01	15,10	10
LPFS331R520E	104,00	10	LPFSL1216	35,40	10	LPL3	7,90	10	LPSB1113	9,50	10
LPFS332	80,20	10	LPFSL1216K10EB6	47,90	10	LPL3K00EB3	15,90	10	LPSB1113K10	15,10	10
LPFS332K20	89,10	10	LPFSL1216K10EM6	48,90	10	LPL3K00EM3	16,90	10	LPSB1118	9,50	10
LPFS332R3433E	104,00	10	LPFSL1218	35,40	10	LPL4	7,90	10	LPSB1118K10	15,10	10
LPFS332R421E	104,00	10	LPFSL1218K10EB8	47,90	10	LPL4K00EB4	15,90	10	LPSB1123	9,50	10
LPFS332R520E	104,00	10	LPFSL1218K10EM8	48,90	10	LPL4K00EM4	16,90	10	LPSB1123K10	15,10	10
LPFS333	80,20	10	LPFSL1303	36,00	10	LPL5	7,90	10	LPSB1128	9,50	10
LPFS333K20	89,10	10	LPFSL1303K20EB3	51,80	10	LPL5K00EB5	15,90	10	LPSB1128K10	15,10	10
LPFS333R3433E	104,00	10	LPFSL1303K20EM3	52,80	10	LPL5K00EM5	16,90	10	LPSB1132	9,50	10
LPFS333R421E	104,00	10	LPFSL1304	36,00	10	LPL6	7,90	10	LPSB1132K10	15,10	10
LPFS333R520E	104,00	10	LPFSL1304K02EB4	51,80	10	LPL6K00EB6	15,90	10	LPSB1134	9,50	10
LPFS340	80,50	10	LPFSL1304K02EM4	52,80	10	LPL6K00EM6	16,90	10	LPSB1134K01	15,10	10
LPFS340K10	86,10	10	LPFSL1305	36,00	10	LPL7	7,90	10	LPSB1142	9,50	10
LPFS340R3433E	104,20	10	LPFSL1305K20EB5	51,80	10	LPL7K00EB8	15,90	10	LPSB1142K10	15,10	10
LPFS340R421E	104,20	10	LPFSL1305K20EM5	52,80	10	LPL7K00EM8	16,90	10	LPSB1148	9,50	10
LPFS340R520E	104,20	10	LPFSL1306	36,00	10	LPMLA1	7,10	10	LPSB1148K10	15,10	10
LPFS350	83,10	10	LPFSL1306K20EB6	51,80	10	LPMLA3	7,10	10	LPSB1152	9,50	10
LPFS350K20	92,00	10	LPFSL1306K20EM6	52,80	10	LPMLA4	7,10	10	LPSB1152K10	15,10	10
LPFS350R3433E	107,60	10	LPFSL1308	36,00	10	LPMLA5	7,10	10	LPSB1158	9,50	10
LPFS350R421E	107,60	10	LPFSL1308K20EB8	51,80	10	LPMLA6	7,10	10	LPSB1158K10	15,10	10
LPFS350R520E	107,60	10	LPFSL1308K20EM8	52,80	10	LPMLA7	7,10	10	LPSB1163	9,50	10
LPFS360	83,10	10	LPFSL1313	39,30	10	LPMLB1	7,10	10	LPSB1163K10	15,10	10
LPFS360K20	92,00	10	LPFSL1313K20EB3	55,10	10	LPMLB3	7,10	10	LPSB1168	9,50	10
LPFS360R3433E	107,60	10	LPFSL1313K20EM3	56,10	10	LPMLB4	7,10	10	LPSB1168K10	15,10	10
LPFS360R421E	107,60	10	LPFSL1314	39,30	10	LPMLB5	7,10	10	LPSB1176	9,50	10
LPFS360R520E	107,60	10	LPFSL1314K02EB4	55,10	10	LPMLB6	7,10	10	LPSB1176K10	15,10	10
LPFS370	83,10	10	LPFSL1314K02EM4	56,10	10	LPMLB7	7,10	10	LPSB1178	9,50	10
LPFS370K20	92,00	10	LPFSL1315	39,30	10	LPMLD1	7,10	10	LPSB1178K10	15,10	10
LPFS370R3433E	107,60	10	LPFSL1315K20EB5	55,10	10	LPMLD3	7,10	10	LPSB1196	9,50	10
LPFS370R421E	107,60	10	LPFSL1315K20EM5	56,10	10	LPMLD4	7,10	10	LPSB1196K10	15,10	10
LPFS370R520E	107,60	10	LPFSL1316	39,30	10	LPMLD5	7,10	10	LPSB1502	9,50	10
LPFS380	83,10	10	LPFSL1316K20EB6	55,10	10	LPMLD6	7,10	10	LPSB1502K10	15,10	10
LPFS380K20	92,00	10	LPFSL1316K20EM6	56,10	10	LPMLD7	7,10	10	LPSB1512	9,50	10
LPFS380R3433E	107,60	10	LPFSL1318	39,30	10	LPMLE1	7,60	10	LPSB1512K10	15,10	10
LPFS380R421E	107,60	10	LPFSL1318K20EB8	55,10	10	LPMLE3	7,60	10	LPSB202	9,20	10
LPFS380R520E	107,60	10	LPFSL1318K20EM8	56,10	10	LPMLE4	7,60	10	LPSB202K10	14,80	10
LPFS390	83,10	10	LPFSL1323	39,30	10	LPMLE5	7,60	10	LPSB203	9,20	10
LPFS390K20	92,00	10	LPFSL1323K20EB3	55,10	10	LPMLE6	7,60	10	LPSB203K10	14,80	10
LPFS390R3433E	107,60	10	LPFSL1323K20EM3	56,10	10	LPMLE7	7,60	10	LPSB204	9,20	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
LPSB204K01	14,80	10	LPSB7133K11	41,30	10	LPSBL6644	66,40	10	LPSL5K00EM5	17,40	10
LPSB205	9,20	10	LPSB7191	32,40	5	LPSBL6644K01EB4	78,90	10	LPSL6	7,20	10
LPSB205K10	14,80	10	LPSB7191K20	41,30	10	LPSBL6644K01EM4	79,90	10	LPSL6K00EB6	16,40	10
LPSB206	9,20	10	LPSB7212	27,20	5	LPSBL6645	59,30	10	LPSL6K00EM6	17,40	10
LPSB206K10	14,80	10	LPSB7212K11	36,10	10	LPSBL6645K10EB5	71,80	10	LPSL7	7,20	10
LPSB208	9,20	10	LPSB7213	27,20	5	LPSBL6645K10EM5	72,80	10	LPSL7K00EB8	16,40	10
LPSB208K10	14,80	10	LPSB7213K11	36,10	10	LPSBL6646	59,30	10	LPSL7K00EM8	17,40	10
LPSB2102	12,00	10	LPSB7214	27,20	5	LPSBL6646K10EB6	71,80	10	LPSQ102	15,00	10
LPSB2102K10	17,60	10	LPSB7214K20	36,10	10	LPSBL6646K10EM6	72,80	10	LPSQ102K10	25,50	10
LPSB2104	12,00	10	LPSB7222	33,70	5	LPSBL7112	25,10	5	LPSQ103	15,00	10
LPSB2104K01	17,60	10	LPSB7222K11	42,60	10	LPSBL7112K11EB	40,90	10	LPSQ103K10	25,50	10
LPSB2132	12,00	10	LPSB7223	33,70	5	LPSBL7112K11MB	41,90	10	LPSQ104	15,00	10
LPSB2132K10	17,60	10	LPSB7223K11	42,60	10	LPSBL7113	25,10	5	LPSQ104K01	20,60	10
LPSB2134	12,00	10	LPSB7224	33,70	5	LPSBL7113K11EB	40,90	10	LPSQ105	15,00	10
LPSB2134K01	17,60	10	LPSB7224K20	42,60	10	LPSBL7113K11MB	41,90	10	LPSQ105K10	25,50	10
LPSB302	16,50	10	LPSB7233	33,70	5	LPSBL7114	25,10	5	LPSQ106	15,00	10
LPSB302K10	22,10	10	LPSB7233K11	42,60	10	LPSBL7114K20EB	40,90	10	LPSQ106K10	25,50	10
LPSB303	16,50	10	LPSB7345	38,20	5	LPSBL7114K20MB	41,90	10	LPSQ108	15,00	10
LPSB303K10	22,10	10	LPSB7345K21	50,40	10	LPSBL7122	32,80	5	LPSQ108K10	25,50	10
LPSB304	16,50	10	LPSB7355	38,20	5	LPSBL7122K11EB	48,60	10	LPSQ202	19,00	10
LPSB304K01	22,10	10	LPSB7355K21	50,40	10	LPSBL7122K11MB	49,60	10	LPSQ202K10	29,50	10
LPSB305	16,50	10	LPSB7365	38,20	5	LPSBL7123	32,80	5	LPSQ203	19,00	10
LPSB305K10	22,10	10	LPSB7365K21	50,40	10	LPSBL7123K11EB	48,60	10	LPSQ203K10	29,50	10
LPSB306	16,50	10	LPSB7375	38,20	5	LPSBL7123K11MB	49,60	10	LPSQ204	19,00	10
LPSB306K10	22,10	10	LPSB7375K21	50,40	10	LPSBL7124	32,80	5	LPSQ204K01	24,60	10
LPSB308	16,50	10	LPSBL103	16,50	10	LPSBL7124K20EB	48,60	10	LPSQ205	19,00	10
LPSB308K10	22,10	10	LPSBL103K10EB3	29,00	10	LPSBL7124K20MB	49,60	10	LPSQ205K10	29,50	10
LPSB6142	16,50	10	LPSBL103K10EM3	30,00	10	LPSBL7133	32,80	5	LPSQ206	19,00	10
LPSB6142K10	22,10	10	LPSBL104	16,50	10	LPSBL7133K11EB	48,60	10	LPSQ206K10	29,50	10
LPSB6143	16,50	10	LPSBL104K01EB4	29,00	10	LPSBL7133K11MB	49,60	10	LPSQ208	19,00	10
LPSB6143K10	22,10	10	LPSBL104K01EM4	30,00	10	LPSBL7191	32,80	5	LPSQ208K10	29,50	10
LPSB6144	16,50	10	LPSBL105	16,50	10	LPSBL7191K20EB	48,60	10	LPSQL103	27,30	10
LPSB6144K01	22,10	10	LPSBL105K10EB5	29,00	10	LPSBL7191K20EM	49,60	10	LPSQL103K10EB3	44,70	10
LPSB6145	16,50	10	LPSBL105K10EM5	30,00	10	LPSBL7212	26,50	5	LPSQL103K10EM3	45,70	10
LPSB6145K10	22,10	10	LPSBL106	16,50	10	LPSBL7212K11EB	42,30	10	LPSQL104	27,30	10
LPSB6146	16,50	10	LPSBL106K10EB6	29,00	10	LPSBL7212K11MB	43,30	10	LPSQL104K01EB4	39,80	10
LPSB6146K10	22,10	10	LPSBL106K10EM6	30,00	10	LPSBL7213	26,50	5	LPSQL104K01EM4	40,80	10
LPSB6162	22,70	10	LPSBL107	16,50	10	LPSBL7213K11EB	42,30	10	LPSQL105	27,30	10
LPSB6162K10	28,30	10	LPSBL107K10EB8	29,00	10	LPSBL7213K11MB	43,30	10	LPSQL105K10EB5	44,70	10
LPSB6163	22,70	10	LPSBL107K10EM8	30,00	10	LPSBL7214	26,50	5	LPSQL105K10EM5	45,70	10
LPSB6163K10	28,30	10	LPSBL203	20,60	10	LPSBL7214K20EB	42,30	10	LPSQL106	27,30	10
LPSB6164	22,70	10	LPSBL203K10EB3	33,10	10	LPSBL7214K20MB	43,30	10	LPSQL106K10EB6	44,70	10
LPSB6164K01	28,30	10	LPSBL203K10EM3	34,10	10	LPSBL7222	34,50	5	LPSQL106K10EM6	45,70	10
LPSB6165	22,70	10	LPSBL204	20,60	10	LPSBL7222K11EB	50,30	10	LPSQL107	27,30	10
LPSB6165K10	28,30	10	LPSBL204K01EB4	33,10	10	LPSBL7222K11MB	51,30	10	LPSQL107K10EB8	44,70	10
LPSB6166	22,70	10	LPSBL204K01EM4	34,10	10	LPSBL7223	34,50	5	LPSQL107K10EM8	45,70	10
LPSB6166K10	28,30	10	LPSBL205	20,60	10	LPSBL7223K11EB	50,30	10	LPSQL203	34,50	10
LPSB6634	32,40	10	LPSBL205K10EB5	33,10	10	LPSBL7223K11MB	51,30	10	LPSQL203K10EB3	51,90	10
LPSB6634K01	38,00	10	LPSBL205K10EM5	34,10	10	LPSBL7224	34,50	5	LPSQL203K10EM3	52,90	10
LPSB6642	31,00	10	LPSBL206	20,60	10	LPSBL7224K20EB	50,30	10	LPSQL204	34,50	10
LPSB6644	27,00	10	LPSBL206K10EB6	33,10	10	LPSBL7224K20MB	51,30	10	LPSQL204K01EB4	47,00	10
LPSB6644K01	32,60	10	LPSBL206K10EM6	34,10	10	LPSBL7233	34,50	5	LPSQL204K01EM4	48,00	10
LPSB6742	27,50	10	LPSBL207	20,60	10	LPSBL7233K11EB	50,30	10	LPSQL205	34,50	10
LPSB6742K10	33,10	10	LPSBL207K10EB8	33,10	10	LPSBL7233K11MB	51,30	10	LPSQL205K10EB5	51,90	10
LPSB6744	31,00	10	LPSBL207K10EM8	34,10	10	LPSJ200	82,00	1	LPSQL205K10EM5	52,90	10
LPSB6744K01	36,60	10	LPSBL6143	36,10	10	LPSJ201	82,00	1	LPSQL206	34,50	10
LPSB6842	37,60	10	LPSBL6143K10EB3	48,60	10	LPSJ210	98,50	1	LPSQL206K10EB6	51,90	10
LPSB6842K10	43,20	10	LPSBL6143K10EM3	49,60	10	LPSJ211	98,50	1	LPSQL206K10EM6	52,90	10
LPSB6844	61,80	10	LPSBL6144	36,10	10	LPSJ400	103,20	1	LPSQL207	34,50	10
LPSB6844K01	67,40	10	LPSBL6144K01EB4	48,60	10	LPSJ401	103,20	1	LPSQL207K10EB8	51,90	10
LPSB7112	26,00	5	LPSBL6144K01EM4	49,60	10	LPSJ410	124,20	1	LPSQL207K10EM8	52,90	10
LPSB7112K11	34,90	10	LPSBL6145	36,10	10	LPSJ411	124,20	1	LPSR1196	25,80	10
LPSB7113	26,00	5	LPSBL6145K10EB5	48,60	10	LPSL1187	13,10	10	LPSS120	14,30	10
LPSB7113K11	34,90	10	LPSBL6145K10EM5	49,60	10	LPSL1187K00EB8	22,30	10	LPSS120K10	19,90	10
LPSB7114	26,00	5	LPSBL6146	36,10	10	LPSL1187K00EM8	23,30	10	LPSS121	17,70	10
LPSB7114K20	34,90	10	LPSBL6146K10EB6	48,60	10	LPSL3	7,20	10	LPSS121K10	23,30	10
LPSB7122	32,40	5	LPSBL6146K10EM6	49,60	10	LPSL3K00EB3	16,40	10	LPSS130	15,80	10
LPSB7122K11	41,30	10	LPSBL6148	36,10	10	LPSL3K00EM3	17,40	10	LPSS130K20	24,70	10
LPSB7123	32,40	5	LPSBL6148K10EB8	48,60	10	LPSL4	7,20	10	LPSS131	19,40	10
LPSB7123K11	41,30	10	LPSBL6148K10EM3	49,60	10	LPSL4K00EB4	16,40	10	LPSS131K20	28,30	10
LPSB7124	32,40	5	LPSBL6643	59,30	10	LPSL4K00EM4	17,40	10	LPSS132	19,40	10
LPSB7124K20	41,30	10	LPSBL6643K10EB3	71,80	10	LPSL5	7,20	10	LPSS132K20	28,30	10
LPSB7133	32,40	5	LPSBL6643K10EM3	72,80	10	LPSL5K00EB5	16,40	10	LPSS133	19,40	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
LPSS133K20	28,30	10	LPSSL1218K10EB8	43,10	10	LPXAU01	5,00	20	LPXCB10	7,90	10
LPSS220	17,00	10	LPSSL1218K10EM8	44,10	10	LPXAU100	1,80	50	LPXCF01	13,20	10
LPSS220K10	22,60	10	LPSSL1303	31,80	10	LPXAU102	2,30	50	LPXCF10	13,20	10
LPSS221	18,50	10	LPSSL1303K20EB3	47,60	10	LPXAU105	2,40	50	LPXCS01	9,80	10
LPSS221K10	24,10	10	LPSSL1303K20EM3	48,60	10	LPXAU108	2,10	50	LPXCS10	9,80	10
LPSS230	18,60	10	LPSSL1304	31,80	10	LPXAU109	2,10	50	LPXCS10A	13,80	10
LPSS230K20	27,50	10	LPSSL1304K02EB4	47,60	10	LPXAU110	5,70	10	LPXDAU111024	28,00	1
LPSS231	20,30	10	LPSSL1304K02EM4	48,60	10	LPXAU112	5,80	10	LPXDAU111110	37,70	1
LPSS231K20	29,20	10	LPSSL1305	31,80	10	LPXAU113	5,80	10	LPXDAU111230	30,70	1
LPSS232	20,30	10	LPSSL1305K20EB5	47,60	10	LPXAU114	5,80	10	LPXDAU114024	29,40	1
LPSS232K20	29,20	10	LPSSL1305K20EM5	48,60	10	LPXAU115	5,70	10	LPXDAU114110	39,50	1
LPSS233	20,30	10	LPSSL1306	31,80	10	LPXAU118	5,70	10	LPXDAU114230	32,30	1
LPSS233K20	29,20	10	LPSSL1306K20EB6	47,60	10	LPXAU120	1,10	10	LPXDAU115024	29,40	1
LPSS320	37,00	10	LPSSL1306K20EM6	48,60	10	LPXAU120M	2,30	10	LPXDAU115110	39,50	1
LPSS320K10	42,60	10	LPSSL1308	31,80	10	LPXAU123	5,90	10	LPXDAU115230	32,30	1
LPSS321	37,00	10	LPSSL1308K20EB8	47,60	10	LPXAU124	6,30	10	LPXDAU118024	29,40	1
LPSS321K10	42,60	10	LPSSL1308K20EM8	48,60	10	LPXAU132	4,30	10	LPXDAU118110	39,50	1
LPSS330	41,00	10	LPSSL1313	34,70	10	LPXAU133	4,30	10	LPXDAU118230	32,30	1
LPSS330K20	49,90	10	LPSSL1313K20EB3	50,50	10	LPXAU134	4,30	10	LPXDAU123024	29,40	1
LPSS331	41,00	10	LPSSL1313K20EM3	51,50	10	LPXAU135	4,30	10	LPXDAU123110	39,50	1
LPSS331K20	49,90	10	LPSSL1314	34,70	10	LPXAU136	4,30	10	LPXDAU123230	32,30	1
LPSS332	41,00	10	LPSSL1314K02EB4	50,50	10	LPXAU137	4,30	10	LPXDIN	10,60	10
LPSS332K20	49,90	10	LPSSL1314K02EM4	51,50	10	LPXAU138	4,30	10	LPXE01	13,40	10
LPSS333	41,00	10	LPSSL1315	34,70	10	LPXAU142	4,60	10	LPXE10	13,40	10
LPSS333K20	49,90	10	LPSSL1315K20EB5	50,50	10	LPXAU143	4,60	10	LPXLEB3	6,90	10
LPSS340	41,30	10	LPSSL1315K20EM5	51,50	10	LPXAU144	4,60	10	LPXLEB4	6,90	10
LPSS340K10	46,90	10	LPSSL1316	34,70	10	LPXAU145	4,60	10	LPXLEB5	6,90	10
LPSS350	42,20	10	LPSSL1316K20EB6	50,50	10	LPXAU146	4,60	10	LPXLEB6	6,90	10
LPSS350K20	51,10	10	LPSSL1316K20EM6	51,50	10	LPXAU147	4,60	10	LPXLEB8	6,90	10
LPSS360	42,20	10	LPSSL1318	34,70	10	LPXAU148	4,60	10	LPXLEE3	9,50	10
LPSS360K20	51,10	10	LPSSL1318K20EB8	50,50	10	LPXAU157	13,00	10	LPXLEE4	9,50	10
LPSS370	42,20	10	LPSSL1318K20EM8	51,50	10	LPXAU158	22,50	10	LPXLEE5	9,50	10
LPSS370K20	51,10	10	LPSSL1323	34,70	10	LPXAU159	14,30	10	LPXLEE6	9,50	10
LPSS380	42,20	10	LPSSL1323K20EB3	50,50	10	LPXAU167	28,80	10	LPXLEE8	9,50	10
LPSS380K20	51,10	10	LPSSL1323K20EM3	51,50	10	LPXAU170	12,00	5	LPXLEM3	7,90	10
LPSS390	42,20	10	LPSSL1324	34,70	10	LPXAU200	0,90	50	LPXLEM4	7,90	10
LPSS390K20	51,10	10	LPSSL1324K02EB4	50,50	10	LPXAU201	1,40	50	LPXLEM5	7,90	10
LPSS420	18,00	10	LPSSL1324K02EM4	51,50	10	LPXAU202	0,50	50	LPXLEM6	7,90	10
LPSS420K10	23,60	10	LPSSL1325	34,70	10	LPXB0	9,20	10	LPXLEM8	7,90	10
LPSS421	19,40	10	LPSSL1325K20EB5	50,50	10	LPXB102	1,60	10	LPXLFB3	40,10	10
LPSS430	19,70	10	LPSSL1325K20EM5	51,50	10	LPXB103	1,60	10	LPXLFB4	40,10	10
LPSS430K20	28,60	10	LPSSL1326	34,70	10	LPXB104	1,60	10	LPXLFB5	40,10	10
LPSS431	19,70	10	LPSSL1326K20EB6	50,50	10	LPXB105	1,60	10	LPXLFB6	40,10	10
LPSS432	19,70	10	LPSSL1326K20EM6	51,50	10	LPXB106	1,60	10	LPXLFB8	40,10	10
LPSS433	19,70	10	LPSSL1328	34,70	10	LPXB108	1,60	10	LPXLFE3	57,90	10
LPSSL1203	28,20	10	LPSSL1328K20EB8	50,50	10	LPXB202	1,80	10	LPXLFE4	57,90	10
LPSSL1203K10EB3	40,70	10	LPSSL1328K20EM8	51,50	10	LPXB203	1,80	10	LPXLFE5	57,90	10
LPSSL1203K10EM3	41,70	10	LPSSL1333	34,70	10	LPXB204	1,80	10	LPXLFE6	57,90	10
LPSSL1204	28,20	10	LPSSL1333K20EB3	50,50	10	LPXB205	1,80	10	LPXLFE8	57,90	10
LPSSL1204K01EB4	40,70	10	LPSSL1333K20EM3	51,50	10	LPXB206	1,80	10	LPXLFM3	61,20	10
LPSSL1204K01EM4	41,70	10	LPSSL1334	34,70	10	LPXB208	1,80	10	LPXLFM4	61,20	10
LPSSL1205	28,20	10	LPSSL1334K02EB4	50,50	10	LPXB3	18,50	10	LPXLFM5	61,20	10
LPSSL1205K10EB5	40,70	10	LPSSL1334K02EM4	51,50	10	LPXBL103	4,80	10	LPXLFM6	61,20	10
LPSSL1205K10EM5	41,70	10	LPSSL1335	34,70	10	LPXBL104	4,80	10	LPXLFM8	61,20	10
LPSSL1206	28,20	10	LPSSL1335K20EB5	50,50	10	LPXBL105	4,80	10	LPXLPB3	17,70	10
LPSSL1206K10EB6	40,70	10	LPSSL1335K20EM5	51,50	10	LPXBL106	4,80	10	LPXLPB4	17,70	10
LPSSL1206K10EM6	41,70	10	LPSSL1336	34,70	10	LPXBL107	4,80	10	LPXLPB5	17,70	10
LPSSL1208	28,20	10	LPSSL1336K20EB6	50,50	10	LPXBL203	5,80	10	LPXLPB6	17,70	10
LPSSL1208K10EB8	40,70	10	LPSSL1336K20EM6	51,50	10	LPXBL204	5,80	10	LPXLPB8	17,70	10
LPSSL1208K10EM8	41,70	10	LPSSL1338	34,70	10	LPXBL205	5,80	10	LPXLPBB3	17,70	10
LPSSL1213	30,60	10	LPSSL1338K20EB8	50,50	10	LPXBL206	5,80	10	LPXLPBB4	17,70	10
LPSSL1213K10EB3	43,10	10	LPSSL1338K20EM8	51,50	10	LPXBL207	5,80	10	LPXLPBB5	17,70	10
LPSSL1213K10EM3	44,10	10	LPXA127	1,60	10	LPXC01	3,30	10	LPXLPBB6	17,70	10
LPSSL1214	30,60	10	LPXA130	5,70	10	LPXC01D	12,20	10	LPXLPBB8	17,70	10
LPSSL1214K01EB4	43,10	10	LPXA130B	5,70	50	LPXC01M	14,37	10	LPXLPBE3	25,70	10
LPSSL1214K01EM4	44,10	10	LPXA140	1,60	50	LPXC01SM	35,50	1	LPXLPBE4	25,70	10
LPSSL1215	30,60	10	LPXA150	4,30	10	LPXC02	7,80	1	LPXLPBE5	25,70	10
LPSSL1215K10EB5	43,10	10	LPXA170	14,50	10	LPXC02SM	57,10	1	LPXLPBE6	25,70	10
LPSSL1215K10EM5	44,10	10	LPXA170R3433E	18,70	1	LPXC10	3,30	10	LPXLPBE8	25,70	10
LPSSL1216	30,60	10	LPXA170R421E	18,70	1	LPXC10A	8,20	10	LPXLPBM3	27,20	10
LPSSL1216K10EB6	43,10	10	LPXA170R520E	18,70	1	LPXC11	7,80	1	LPXLPBM4	27,20	10
LPSSL1216K10EM6	44,10	10	LPXA200	24,40	1	LPXC20	7,80	1	LPXLPBM5	27,20	10
LPSSL1218	30,60	10	LPXAU00	1,20	20	LPXCB01	7,90	10	LPXLPBM6	27,20	10

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
LPXLPBM8	27,20	10	LRDDEM12RD024	1.511,10	1	LTN70P050	10,70	1	M0P0091240010	132,50	1
LPXLPE3	25,10	10	LRDDEM20RD024	1.817,60	1	LTN70P050T	10,70	1	M0P009124001V5	132,50	1
LPXLPE4	25,10	10	LRDKIT10RA240	490,60	1	LTN70P100	12,70	1	M0P009124002V3	132,50	1
LPXLPE5	25,10	10	LRDKIT12RA024	490,60	1	LTN70P100T	13,10	1	M0P0091240033	132,50	1
LPXLPE6	25,10	10	LRDKIT12RD024	465,20	1	LTN70P250	21,80	1	M0P009124005	132,50	1
LPXLPE8	25,10	10	LRE02AD024	359,40	1	LTN70P250T	22,70	1	M0P0091240075	132,50	1
LPXLPM3	26,40	10	LRE04AD024	513,20	1	LTN70P400	27,00	1	M0P009124606010	132,50	1
LPXLPM4	26,40	10	LRE04PD024	573,80	1	LTN70P400T	27,80	1	M0P00912460601V5	132,50	1
LPXLPM5	26,40	10	LRE08RA024	223,30	1	LVFSA1D03	139,00	1	M0P009124606033	132,50	1
LPXLPM6	26,40	10	LRE08RA240	158,70	1	LVFSA1D05	173,40	1	M0P00912460605	132,50	1
LPXLPM8	26,40	10	LRE08RD024	152,70	1	LVFSA1D10	233,50	1	M0P009124606075	132,50	1
LPXLPSB3	19,90	10	LRE08TD024	216,20	1	LVFSA1D15	302,40	1	M0P01210024	158,70	1
LPXLPSB4	19,90	10	LREP00	606,50	1	LVFSA1D20	376,10	1	M0P01210230	158,70	1
LPXLPSB5	19,90	10	LRHA04	1.267,60	1	LVFSN1B05	177,70	1	M0P01210400	158,70	1
LPXLPSB6	19,90	10	LRHA07	1.571,70	1	LVFSN1B10	217,40	1	M0P0121202415	142,00	1
LPXLPSB8	19,90	10	LRHA10	3.080,50	1	LVFSN1B15	224,50	1	M0P0121223015	142,00	1
LPXLPSE3	28,70	10	LRHSW01	266,80	1	LVFSN1B20	284,60	1	M0P0121240015	142,00	1
LPXLPSE4	28,70	10	LRK10RA240	418,20	1	LVFSN1W03	46,50	1	M0P012124606015	142,00	1
LPXLPSE5	28,70	10	LRK12RD024	398,00	1	LVFSN1W05	53,90	1	M0PA	67,30	1
LPXLPSE6	28,70	10	LRK12RD024B	377,80	1	LVFSN1W10	88,10	1	M0R0091012060	132,50	1
LPXLPSE8	28,70	10	LRK20RD024RS	585,70	1	LVFSN1W15	113,90	1	M0R00910230	132,50	1
LPXLPSM3	29,70	10	LRX1V3D024	199,00	1	LVFSN1W20	142,60	1	M0R00910400	132,50	1
LPXLPSM4	29,70	10	LRXC00	117,50	1	LVFSP1W03	31,00	1	M0R009120241	245,40	1
LPXLPSM5	29,70	10	LRXC02	55,90	1	LVFSP1W05	36,60	1	M0R009120242V3	245,40	1
LPXLPSM6	29,70	10	LRXC03	117,50	1	LVFSP1W10	49,50	1	M0R009122301	245,40	1
LPXLPSM8	29,70	10	LRXM00	52,50	1	LVFSP1W15	67,60	1	M0R0091223010	245,40	1
LPXP01	3,60	50	LRXP01	533,40	1	LVFSP1W20	113,70	1	M0R009122301V5	245,40	1
LPXQ0	21,30	10	LTN50BM1	16,60	1	LVM20A024	85,00	1	M0R009122302V3	245,40	1
LPXQL0	36,50	10	LTN50BM2	18,50	1	LVM20A127	85,00	1	M0R0091223033	245,40	1
LPXT100	20,60	10	LTN50BM3	33,20	1	LVM20A240	85,00	1	M0R009122305	245,40	1
LPXT101	29,20	10	LTN50BP1	12,00	1	LVM20A415	85,00	1	M0R0091223075	245,40	1
LPXT102	30,90	10	LTN50BP2	13,10	1	LVM25240	120,00	1	M0R009124001	245,40	1
LPZM12CA8	159,80	1	LTN50BP3	23,80	1	LVM30A240	177,70	1	M0R0091240010	245,40	1
LPZM16CA8	191,30	1	LTN50C	5,60	1	LVM30A415	177,70	1	M0R009124001V5	245,40	1
LPZM1A5	55,00	1	LTN50ML1	37,80	1	LVM40A024	336,20	1	M0R009124002V3	245,40	1
LPZM1A5P	77,00	1	LTN50ML3	37,80	1	LVM40A127	336,20	1	M0R0091240033	245,40	1
LPZM1A8	55,00	1	LTN50ML4	37,80	1	LVM40A240	336,20	1	M0R009124005	245,40	1
LPZM1E5	53,60	1	LTN50ML6	37,80	1	LVM40A415	336,20	1	M0R0091240075	245,40	1
LPZM1E8	53,60	1	LTN50ML8	37,80	1	LVMKIT20A024	179,40	1	M0R01210230	137,30	1
LPZM2A5	67,60	1	LTN50MSBH	68,90	1	LVMKIT20A240	179,40	1	M0R01210400	137,30	1
LPZM2A8	67,60	1	LTN50MSH	51,30	1	LVMKIT25	213,80	1	M0R0121223015	250,10	1
LPZM2E8	66,40	1	LTN50MSL	51,30	1	LVMP05	92,20	1	M0R0121240015	250,10	1
LPZM3A8	80,90	1	LTN50MW024	73,20	1	LVMP10A024	168,70	1	M0RA	45,80	1
LPZM3E8	79,60	1	LTN50MW230	133,10	1	LVMP10A127	168,70	1	M1N	42,20	1
LPZM4A8	109,70	1	LTN50MWB024	91,50	1	LVMP10A240	168,70	1	M1P00910110	161,00	1
LPZM4CA8	80,90	1	LTN50MWB230	153,30	1	LVMP10A415	168,70	1	M1P0091012060	161,00	1
LPZM4E8	115,50	1	LTN50P050	8,30	1	LVMP30A024	246,20	1	M1P0091022060	161,00	1
LPZM5A8	145,60	1	LTN50P050T	8,30	1	LVMP30A240	246,20	1	M1P00910230	161,00	1
LPZM5E8	144,40	1	LTN50P100	11,00	1	M0N	37,30	1	M1P00910400	161,00	1
LPZM6A8	178,20	1	LTN50P100T	11,40	1	M0P00910024	155,10	1	M1P0091046060	161,00	1
LPZM6CA8	117,90	1	LTN50P250	19,10	1	M0P00910110	153,90	1	M1P00912024A7	159,80	1
LPZM6E8	158,00	1	LTN50P250T	19,70	1	M0P0091012060	153,90	1	M1P00912024A9	159,80	1
LPZM7E8	187,20	1	LTN50P400	23,40	1	M0P0091022060	153,90	1	M1P00912024B0	159,80	1
LPZM8CA8	146,10	1	LTN50P400T	24,40	1	M0P00910230	153,90	1	M1P00912110A5	159,80	1
LPZP1A5	17,30	1	LTN70BM1	19,10	1	M0P00910400	153,90	1	M1P00912110A8	159,80	1
LPZP1A8	15,10	1	LTN70BM2	21,10	1	M0P009120241	132,50	1	M1P009121206OA9	159,80	1
LPZP1B801	78,30	1	LTN70BM3	38,00	1	M0P0091202433	132,50	1	M1P009122206OA9	159,80	1
LPZP1B802	75,80	1	LTN70BP1	13,80	1	M0P009120245	132,50	1	M1P009122306OA8	159,80	1
LPZP2A5	28,80	1	LTN70BP2	15,10	1	M0P009121206010	132,50	1	M1P009122306OA9	159,80	1
LPZP2A8	19,80	1	LTN70BP3	27,30	1	M0P009122206010	132,50	1	M1P00912230A4	159,80	1
LPZP3A8	21,50	1	LTN70C	6,30	1	M0P009122206033	132,50	1	M1P00912230A5	159,80	1
LPZP4A8	28,70	1	LTN70ML1	43,20	1	M0P00912220605	132,50	1	M1P00912230A6	159,80	1
LPZP5A8	38,30	1	LTN70ML3	43,20	1	M0P009122206075	136,60	1	M1P00912230A7	159,80	1
LPZP6A8	42,90	1	LTN70ML4	43,20	1	M0P009122301	132,50	1	M1P00912230A8	159,80	1
LRD10RA240	258,40	1	LTN70ML6	43,20	1	M0P0091223010	132,50	1	M1P00912230A9	159,80	1
LRD12RA024	256,10	1	LTN70ML8	43,20	1	M0P009122301V5	132,50	1	M1P00912230B0	159,80	1
LRD12RD024	256,10	1	LTN70MSBH	79,60	1	M0P009122302V3	132,50	1	M1P00912400A4	159,80	1
LRD12TD024	262,50	1	LTN70MSH	59,10	1	M0P0091223033	132,50	1	M1P00912400A5	159,80	1
LRD20RA024	328,50	1	LTN70MSL	59,10	1	M0P009122305	132,50	1	M1P00912400A6	159,80	1
LRD20RA240	328,50	1	LTN70MW024	84,10	1	M0P009122306010	136,60	1	M1P00912400A7	159,80	1
LRD20RD012	421,70	1	LTN70MW230	153,30	1	M0P00912230602V3	132,50	1	M1P00912400A8	159,80	1
LRD20RD024	315,50	1	LTN70MWB024	105,70	1	M0P0091223075	132,50	1	M1P00912400A9	159,80	1
LRD20RD024P1	630,80	1	LTN70MWB230	177,00	1	M0P009124001	132,50	1	M1P00912400B0	159,80	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
M1P009124606OA5	159,80	1	M2P0321012060	378,40	1	ME070FD024	370,40	1	P1MB1PD04	41,10	12
M1P009124606OA6	164,60	1	M2P03210230	378,40	1	ME070FSD024	432,00	1	P1MB1PD06	37,20	12
M1P009124606OA7	164,60	1	M2P03210400	378,40	1	ME070RD024	429,80	1	P1MB1PD08	37,20	12
M1P009124606OA8	164,60	1	M2P03212024B4	304,80	1	ME070RSD024	489,20	1	P1MB1PD10	37,20	12
M1P009124606OA9	164,60	1	M2P0321212060B4	292,20	1	MX10P	2,40	5	P1MB1PD13	37,20	12
M1P009124606OB0	164,60	1	M2P0321222060B4	304,80	1	MX11P	2,40	5	P1MB1PD16	37,20	12
M1P01810024	202,00	1	M2P0321223060B4	304,80	1	MX12P	2,40	5	P1MB1PD20	37,20	12
M1P01810110	202,00	1	M2P03212230B4	304,80	1	MX20P	3,30	5	P1MB1PD25	37,20	12
M1P0181012060	202,00	1	M2P03212400B4	304,80	1	MX21P	3,30	5	P1MB1PD32	38,20	12
M1P0181022060	202,00	1	M2PA	100,10	1	MX30	34,20	1	P1MB1PD40	42,60	12
M1P01810230	202,00	1	M2R0251012060	256,10	1	MX31	27,60	1	P1MB1PD50	50,50	12
M1P01810400	202,00	1	M2R02510230	256,10	1	NTC01	48,80	1	P1MB1PD63	41,00	12
M1P0181046060	202,00	1	M2R02510400	256,10	1	P1MB1MB06	41,50	12	P1MB2PB01	47,50	6
M1P0181223060B1	186,50	1	M2R02512230B2	389,70	1	P1MB1MB10	41,50	12	P1MB2PB02	47,50	6
M1P01812230B1	186,50	1	M2R02512230B3	389,70	1	P1MB1MB16	41,50	12	P1MB2PB04	47,50	6
M1P01812400B1	186,50	1	M2R02512400B2	389,70	1	P1MB1MB20	41,50	12	P1MB2PB06	46,00	6
M1P018124606OB1	191,30	1	M2R02512400B3	389,70	1	P1MB1MB25	43,70	12	P1MB2PB10	44,30	6
M1PA	72,70	1	M2R0321012060	357,60	1	P1MB1MB32	44,30	12	P1MB2PB13	44,30	6
M1R0091012060	140,80	1	M2R03210230	357,60	1	P1MB1MC02	44,20	12	P1MB2PB16	44,30	6
M1R00910230	140,80	1	M2R03210400	357,60	1	P1MB1MC04	44,20	12	P1MB2PB20	44,30	6
M1R00910400	140,80	1	M2R03212230B4	559,50	1	P1MB1MC06	37,80	12	P1MB2PB25	44,30	6
M1R00912048A7	253,00	1	M2R03212400B4	559,50	1	P1MB1MC10	37,80	12	P1MB2PB32	44,30	6
M1R00912110A9	253,00	1	M2RA	79,10	1	P1MB1MC13	37,30	12	P1MB2PB40	46,00	6
M1R00912230A4	253,00	1	M3N	123,00	1	P1MB1MC16	37,80	12	P1MB2PB50	52,50	6
M1R00912230A5	253,00	1	M3P00970024	998,60	1	P1MB1MC20	37,80	12	P1MB2PB63	56,30	6
M1R00912230A6	253,00	1	M3P0097022060	998,60	1	P1MB1MC25	40,20	12	P1MB2PC01	47,50	6
M1R00912230A7	253,00	1	M3P00970230	998,60	1	P1MB1MC32	41,50	12	P1MB2PC02	47,50	6
M1R00912230A8	253,00	1	M3P00970400	998,60	1	P1MB1MC40	44,70	12	P1MB2PC03	47,50	6
M1R00912230A9	253,00	1	M3P00973230	1.113,80	1	P1MB1NC01	52,60	6	P1MB2PC04	47,50	6
M1R00912230B0	253,00	1	M3P00973400	1.113,80	1	P1MB1NC02	52,60	6	P1MB2PC06	44,30	6
M1R00912400A4	253,00	1	M3P0127022060	1.028,80	1	P1MB1NC04	52,60	6	P1MB2PC08	44,30	6
M1R00912400A5	253,00	1	M3P01270230	1.028,80	1	P1MB1NC06	49,10	6	P1MB2PC10	44,30	6
M1R00912400A6	253,00	1	M3P01270400	1.028,80	1	P1MB1NC10	42,80	6	P1MB2PC13	44,30	6
M1R00912400A7	253,00	1	M3P01273400	1.115,50	1	P1MB1NC16	42,80	6	P1MB2PC16	44,30	6
M1R00912400A8	253,00	1	M3P01870024	1.098,90	1	P1MB1NC20	42,80	6	P1MB2PC20	44,30	6
M1R00912400A9	253,00	1	M3P01870230	1.110,20	1	P1MB1NC25	42,80	6	P1MB2PC25	44,30	6
M1R00912400B0	253,00	1	M3P01870400	1.110,20	1	P1MB1NC32	42,40	6	P1MB2PC32	44,30	6
M1R0181012060	180,60	1	M3P01873400	1.240,30	1	P1MB1NC40	60,30	6	P1MB2PC40	46,30	6
M1R01810230	180,60	1	M3P02570024	1.229,60	1	P1MB1NC50	60,00	6	P1MB2PC50	57,30	6
M1R01810400	180,60	1	M3P02570230	1.229,60	1	P1MB1NC63	62,00	6	P1MB2PC63	64,60	6
M1R01812230B1	310,10	1	M3P02570400	1.229,60	1	P1MB1PB01	20,30	12	P1MB2PD01	76,40	6
M1R01812400B1	310,10	1	M3P02573400	1.367,40	1	P1MB1PB02	20,30	12	P1MB2PD02	76,40	6
M1RA	50,80	1	M3P0267022060	1.411,30	1	P1MB1PB03	20,30	12	P1MB2PD03	76,40	6
M24N	90,70	1	M3P02670230	1.381,60	1	P1MB1PB04	20,30	12	P1MB2PD04	76,40	6
M25N	99,60	1	M3P02670400	1.381,60	1	P1MB1PB06	16,30	12	P1MB2PD06	69,80	6
M25P03812230B5	676,00	1	M3P02673024	1.496,90	1	P1MB1PB08	16,30	12	P1MB2PD08	69,80	6
M25P03812400B5	668,30	1	M3P0327012060	1.511,10	1	P1MB1PB10	16,30	12	P1MB2PD10	60,20	6
M25PA	143,70	1	M3P03270230	1.511,10	1	P1MB1PB13	16,30	12	P1MB2PD13	60,20	6
M25RA	114,20	1	M3P03270400	1.526,60	1	P1MB1PB16	16,30	12	P1MB2PD16	60,20	6
M2N	70,80	1	M3P03273230	1.695,30	1	P1MB1PB20	16,30	12	P1MB2PD20	60,20	6
M2P0091112060A9	869,10	1	M3P03870024	1.685,80	1	P1MB1PB25	16,30	12	P1MB2PD25	60,20	6
M2P00911230A6	830,40	1	M3P0387022060	1.685,80	1	P1MB1PB32	16,40	12	P1MB2PD32	60,20	6
M2P00911230A7	830,40	1	M3P03870230	1.685,80	1	P1MB1PB40	18,70	12	P1MB2PD40	84,30	6
M2P00911230A8	830,40	1	M3P03870400	1.685,80	1	P1MB1PB50	21,50	12	P1MB2PD50	84,30	6
M2P00911230A9	869,10	1	M3P05010110	806,10	1	P1MB1PB63	28,00	12	P1MB2PD63	87,20	6
M2P00911230B0	869,10	1	M3P05012024B6	951,60	1	P1MB1PC01	16,70	12	P1MB3PB01	71,10	4
M2P00911400A4	830,40	1	M3P05012230B6	951,60	1	P1MB1PC02	16,70	12	P1MB3PB02	71,10	4
M2P00911400A5	830,40	1	M3P05012400B6	951,60	1	P1MB1PC03	16,70	12	P1MB3PB04	71,10	4
M2P00911400A6	830,40	1	M3P06510110	793,60	1	P1MB1PC04	16,70	12	P1MB3PB06	68,80	4
M2P00911400A7	830,40	1	M3P06512024B7	1.071,00	1	P1MB1PC06	16,30	12	P1MB3PB10	61,20	4
M2P00911400A8	830,40	1	M3P0651222060B7	1.100,70	1	P1MB1PC08	16,30	12	P1MB3PB13	61,20	4
M2P00911400A9	869,10	1	M3P06512230B7	1.071,00	1	P1MB1PC10	16,30	12	P1MB3PB16	61,20	4
M2P00911400B0	869,10	1	M3P06512400B7	1.071,00	1	P1MB1PC13	16,30	12	P1MB3PB20	61,20	4
M2P0251012060	278,60	1	M3P08012400B8	1.376,90	1	P1MB1PC16	16,30	12	P1MB3PB25	61,20	4
M2P02510230	278,60	1	M3PA	218,10	1	P1MB1PC20	16,30	12	P1MB3PB32	61,50	4
M2P02510400	278,60	1	M3PA70	243,00	1	P1MB1PC25	16,30	12	P1MB3PB40	63,20	4
M2P02512024B2	210,30	1	M3R06512230B7	1.040,70	1	P1MB1PC32	16,40	12	P1MB3PB50	77,30	4
M2P02512110B3	210,30	1	M3R08012230B8	1.293,70	1	P1MB1PC40	18,70	12	P1MB3PB63	79,60	4
M2P0251212060B3	210,30	1	M3RA	189,50	1	P1MB1PC50	21,50	12	P1MB3PC01	71,10	4
M2P02512230B2	210,30	1	ME024FD024	352,10	1	P1MB1PC63	28,00	12	P1MB3PC02	71,10	4
M2P02512230B3	210,30	1	ME024FSD024	410,40	1	P1MB1PD01	41,10	12	P1MB3PC03	71,10	4
M2P02512400B2	210,30	1	ME024RD024	402,80	1	P1MB1PD02	41,10	12	P1MB3PC04	71,10	4
M2P02512400B3	210,30	1	ME024RSD024	464,40	1	P1MB1PD03	41,10	12	P1MB3PC06	63,70	4

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
P1MB3PC08	63,70	4	P1MBUH1PC10	73,50	12	P1MBUH3PC12	237,60	4	P1RC4P80B300	3.024,60	1
P1MB3PC10	62,10	4	P1MBUH1PC12	73,50	12	P1MBUH3PC13	237,60	4	P1RD2P25A030	129,50	1
P1MB3PC13	62,10	4	P1MBUH1PC13	73,50	12	P1MBUH3PC15	237,60	4	P1RD2P25A300	133,70	1
P1MB3PC16	62,10	4	P1MBUH1PC15	73,50	12	P1MBUH3PC16	237,60	4	P1RD2P25AC030	114,30	1
P1MB3PC20	62,10	4	P1MBUH1PC16	73,50	12	P1MBUH3PC20	237,60	4	P1RD2P25AC300	123,00	1
P1MB3PC25	62,10	4	P1MBUH1PC20	73,50	12	P1MBUH3PC25	237,60	4	P1RD2P40A030	137,30	1
P1MB3PC32	63,70	4	P1MBUH1PC25	73,50	12	P1MBUH3PC30	237,60	4	P1RD2P40A300	137,30	1
P1MB3PC40	65,60	4	P1MBUH1PC30	73,50	12	P1MBUH3PC32	237,60	4	P1RD2P40AC030	120,00	1
P1MB3PC50	80,60	4	P1MBUH1PC32	73,50	12	P1MBUH3PD01	325,50	4	P1RD2P40AC300	123,00	1
P1MB3PC63	85,60	4	P1MBUH1PD01	101,10	12	P1MBUH3PD01V6	325,50	4	P1RD2P63A030	160,40	1
P1MB3PD01	117,70	4	P1MBUH1PD01V6	101,10	12	P1MBUH3PD02	325,50	4	P1RD2P63A300	144,90	1
P1MB3PD02	117,70	4	P1MBUH1PD02	101,10	12	P1MBUH3PD03	325,50	4	P1RD2P63AC030	127,10	1
P1MB3PD03	117,70	4	P1MBUH1PD03	101,10	12	P1MBUH3PD04	325,50	4	P1RD2P63AC300	124,20	1
P1MB3PD04	117,70	4	P1MBUH1PD04	101,10	12	P1MBUH3PD05	325,50	4	P1RD4P25A030	202,00	1
P1MB3PD06	109,20	4	P1MBUH1PD05	101,10	12	P1MBUH3PD06	300,60	4	P1RD4P25A300	207,90	1
P1MB3PD08	109,20	4	P1MBUH1PD06	92,20	12	P1MBUH3PD07	300,60	4	P1RD4P25AC030	186,50	1
P1MB3PD10	94,70	4	P1MBUH1PD07	92,20	12	P1MBUH3PD08	300,60	4	P1RD4P25AC300	191,90	1
P1MB3PD13	88,60	4	P1MBUH1PD08	92,20	12	P1MBUH3PD10	260,80	4	P1RD4P40A030	201,40	1
P1MB3PD16	94,70	4	P1MBUH1PD10	80,60	12	P1MBUH3PD12	260,80	4	P1RD4P40A300	207,90	1
P1MB3PD20	94,70	4	P1MBUH1PD12	80,60	12	P1MBUH3PD13	260,80	4	P1RD4P40AC030	186,50	1
P1MB3PD25	94,70	4	P1MBUH1PD13	80,60	12	P1MBUH3PD15	260,80	4	P1RD4P40AC300	191,90	1
P1MB3PD32	94,70	4	P1MBUH1PD15	80,60	12	P1MBUH3PD16	260,80	4	P1RD4P63A030	209,70	1
P1MB3PD40	132,50	4	P1MBUH1PD16	80,60	12	P1MBUH3PD20	260,80	4	P1RD4P63A300	213,30	1
P1MB3PD50	132,50	4	P1MBUH1PD20	80,60	12	P1MBUH3PD25	260,80	4	P1RD4P63AC030	199,00	1
P1MB3PD63	132,50	4	P1MBUH1PD25	80,60	12	P1MBUH3PD30	260,80	4	P1RD4P63AC300	191,90	1
P1MB4PB01	93,90	3	P1MBUH1PD30	80,60	12	P1MBUH3PD32	260,80	4	P1RE1NC06A030	193,10	1
P1MB4PB02	93,90	3	P1MBUH1PD32	80,60	12	P1MBUL1PC35	103,10	12	P1RE1NC06A300	184,80	1
P1MB4PB04	93,90	3	P1MBUH2PC01	189,50	6	P1MBUL1PC40	103,10	12	P1RE1NC06AC030	158,00	1
P1MB4PB06	90,10	3	P1MBUH2PC01V6	189,50	6	P1MBUL1PC50	103,10	12	P1RE1NC06AC300	156,30	1
P1MB4PB10	87,50	3	P1MBUH2PC02	189,50	6	P1MBUL1PC60	103,10	12	P1RE1NC10A030	193,10	1
P1MB4PB13	87,50	3	P1MBUH2PC03	189,50	6	P1MBUL1PC63	103,10	12	P1RE1NC10A300	184,80	1
P1MB4PB16	87,50	3	P1MBUH2PC04	189,50	6	P1MBUL1PD35	113,10	12	P1RE1NC10AC030	158,00	1
P1MB4PB20	87,50	3	P1MBUH2PC05	189,50	6	P1MBUL1PD40	113,10	12	P1RE1NC10AC300	156,30	1
P1MB4PB25	87,50	3	P1MBUH2PC06	175,30	6	P1MBUL1PD50	113,10	12	P1RE1NC13A030	193,10	1
P1MB4PB32	87,50	3	P1MBUH2PC07	175,30	6	P1MBUL1PD60	113,10	12	P1RE1NC16A030	193,10	1
P1MB4PB40	90,10	3	P1MBUH2PC08	175,30	6	P1MBUL1PD63	113,10	12	P1RE1NC16A300	184,80	1
P1MB4PB50	102,80	3	P1MBUH2PC10	150,90	6	P1MBUL2PC35	211,50	6	P1RE1NC16AC030	158,00	1
P1MB4PB63	105,70	3	P1MBUH2PC12	150,90	6	P1MBUL2PC40	211,50	6	P1RE1NC16AC300	156,30	1
P1MB4PC01	94,00	3	P1MBUH2PC13	150,90	6	P1MBUL2PC50	211,50	6	P1RE1NC20A030	193,10	1
P1MB4PC02	94,00	3	P1MBUH2PC15	150,90	6	P1MBUL2PC60	211,50	6	P1RE1NC20A300	184,80	1
P1MB4PC04	94,00	3	P1MBUH2PC16	150,90	6	P1MBUL2PC63	211,50	6	P1RE1NC20AC030	158,00	1
P1MB4PC06	85,00	3	P1MBUH2PC20	150,90	6	P1MBUL2PD35	227,60	6	P1RE1NC20AC300	156,30	1
P1MB4PC10	85,00	3	P1MBUH2PC25	150,90	6	P1MBUL2PD40	233,50	6	P1RE1NC25A030	193,10	1
P1MB4PC13	85,00	3	P1MBUH2PC30	150,90	6	P1MBUL2PD50	233,50	6	P1RE1NC25A300	184,80	1
P1MB4PC16	85,00	3	P1MBUH2PC32	150,90	6	P1MBUL2PD60	233,50	6	P1RE1NC25AC030	153,30	1
P1MB4PC20	85,00	3	P1MBUH2PD01	208,50	6	P1MBUL2PD63	233,50	6	P1RE1NC25AC300	156,30	1
P1MB4PC25	85,00	3	P1MBUH2PD01V6	208,50	6	P1MBUL3PC35	332,10	4	P1RE1NC32A030	193,10	1
P1MB4PC32	87,50	3	P1MBUH2PD02	208,50	6	P1MBUL3PC40	332,10	4	P1RE1NC32A300	184,80	1
P1MB4PC40	88,70	3	P1MBUH2PD03	208,50	6	P1MBUL3PC50	332,10	4	P1RE1NC32AC030	158,00	1
P1MB4PC50	108,50	3	P1MBUH2PD04	208,50	6	P1MBUL3PC60	332,10	4	P1RE1NC32AC300	156,30	1
P1MB4PC63	113,10	3	P1MBUH2PD05	208,50	6	P1MBUL3PC63	332,10	4	P1RE1NC40A030	193,10	1
P1MB4PD01	150,90	3	P1MBUH2PD06	191,30	6	P1MBUL3PD35	364,20	4	P1RE1NC40A300	184,80	1
P1MB4PD02	150,90	3	P1MBUH2PD07	191,30	6	P1MBUL3PD40	364,20	4	P1RE1NC40AC030	158,00	1
P1MB4PD04	150,90	3	P1MBUH2PD08	191,30	6	P1MBUL3PD50	364,20	4	P1RE1NC40AC300	156,30	1
P1MB4PD06	138,50	3	P1MBUH2PD10	167,00	6	P1MBUL3PD60	364,20	4	P1X1011	43,70	12
P1MB4PD10	121,20	3	P1MBUH2PD12	167,00	6	P1MBUL3PD63	364,20	4	P1X1011UH	44,90	10
P1MB4PD13	121,20	3	P1MBUH2PD13	167,00	6	P1RA2P40A030	226,40	1	P1X1311	52,40	12
P1MB4PD16	121,20	3	P1MBUH2PD15	167,00	6	P1RA2P40A300	205,50	1	P1X14230	158,00	8
P1MB4PD20	121,20	3	P1MBUH2PD16	167,00	6	P1RA2P63A030	237,10	1	P1X16230	140,80	8
P1MB4PD25	121,20	3	P1MBUH2PD20	167,00	6	P1RA2P63A300	215,70	1	P1X1810	7,00	10
P1MB4PD32	121,20	3	P1MBUH2PD25	167,00	6	P1RA3P40A030	359,40	1	P1X7	21,10	5
P1MB4PD40	168,70	3	P1MBUH2PD30	167,00	6	P1RA3P40A300	248,30	1	P1X9031	48,60	10
P1MB4PD50	168,70	3	P1MBUH2PD32	167,00	6	P1RA3P63A030	376,60	1	P1X9032	72,90	10
P1MB4PD63	168,70	3	P1MBUH3PC01	296,50	4	P1RA3P63A300	259,60	1	P1X9033	115,30	10
P1MBUH1PC01	92,10	12	P1MBUH3PC01V6	296,50	4	P1RA4P40A030	380,80	1	P1X9034	155,10	10
P1MBUH1PC01V6	92,10	12	P1MBUH3PC02	296,50	4	P1RA4P40A300	262,50	1	P1X9090	79,60	10
P1MBUH1PC02	92,10	12	P1MBUH3PC03	296,50	4	P1RA4P63A030	399,80	1	P1X9130	7,10	10
P1MBUH1PC03	92,10	12	P1MBUH3PC04	296,50	4	P1RA4P63A300	275,60	1	P1X9131	1,80	50
P1MBUH1PC04	92,10	12	P1MBUH3PC05	296,50	4	P1RC4P40B030	1.646,60	1	P1X9132	2,20	50
P1MBUH1PC05	92,10	12	P1MBUH3PC06	273,90	4	P1RC4P40B300	1.613,30	1	P1X9133	2,40	50
P1MBUH1PC06	84,70	12	P1MBUH3PC07	273,90	4	P1RC4P63B030	2.032,70	1	P1X9134	2,40	50
P1MBUH1PC07	84,70	12	P1MBUH3PC08	273,90	4	P1RC4P63B300	1.936,40	1	P1X9201	8,50	25
P1MBUH1PC08	84,70	12	P1MBUH3PC10	237,60	4	P1RC4P80B030	3.325,20	1	P1X9202	15,20	25

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
P1X9210	10,60	25	P5X14E048UL	179,30	1	PLA1AM	76,90	1	PMV70NA240	494,20	1
P2L101311	168,70	1	P5X14E110	156,90	1	PLA1AMW	92,20	1	PMV70NA440	474,70	1
P2L101312	171,70	1	P5X14E110UL	179,30	1	PLA1RM	84,30	1	PMV70NA600	494,20	1
P2L131311	197,20	1	P5X14E230	156,90	1	PLA1RMW	98,40	1	PMV80NA240	881,00	1
P2L131312	207,40	1	P5X14E230UL	179,30	1	PLN131311	112,90	1	PMV80NA440	881,00	1
P2L151311	218,10	1	P5X16A400	104,60	1	PLN978	97,70	1	PMV80NA600	881,00	1
P2L151312	228,70	1	P5X16A400UL	119,50	1	PLNA1A	58,00	1	PMV95NA240NFC	384,90	1
P2L81311	155,10	1	P5X16D012	104,60	1	PLNA1AW	67,70	1	PMV95NA575NFC	229,90	1
P2L81312	159,20	1	P5X16D012UL	119,50	1	PLNA1H	74,40	1	PMVF30	4.283,90	1
P2MB1PC080	93,60	9	P5X16E024	104,60	1	PLNA1HSB	92,10	1	PMVF30D048	4.283,90	1
P2MB1PC100	103,20	9	P5X16E024UL	119,50	1	PLNA1HSBW	100,90	1	PMVF80	1.371,00	1
P2MB1PC125	123,00	9	P5X16E048	104,60	1	PLNA1HW	83,50	1	PMVF81	756,00	1
P2MB1PD080	103,20	9	P5X16E048UL	119,50	1	PLNA1R	58,90	1	PSE103024	87,20	1
P2MB2PC080	176,50	4	P5X16E110	104,60	1	PLNA1RAG	84,80	1	PSE105024	111,20	1
P2MB2PC100	193,10	4	P5X16E110UL	119,50	1	PLNA1RAGW	94,20	1	PSE107224	129,50	1
P2MB2PC125	232,80	4	P5X16E230	104,60	1	PLNA1RW	67,60	1	PSE110024	144,90	1
P2MB2PD100	219,80	4	P5X16E230UL	119,50	1	PLNA2A	69,10	1	PSL100524	75,20	1
P2MB3PC080	265,60	3	P5X18471	140,70	1	PLNA2AW	78,00	1	PSL101024	85,80	1
P2MB3PC100	292,20	3	P5X18471B	140,70	1	PLNA2H	87,40	1	PSL101824	104,00	1
P2MB3PC125	349,90	3	P5X18471UL	233,40	1	PLNA2HSB	103,40	1	PSL103024	114,80	1
P2MB3PD080	292,20	3	P5X18472	245,30	1	PLNA2HSBW	112,40	1	PSL103048	159,20	1
P2MB3PD100	320,80	3	P5X18472B	245,30	1	PLNA2HW	96,20	1	PSL106024	143,70	1
P2MB3PD125	385,60	3	P5X18472UL	301,60	1	PLNA2R	70,10	1	PSL106048	198,40	1
P2MB4PC080	357,60	2	P5X18473	384,90	1	PLNA2RW	79,40	1	PSL110024	175,30	1
P2MB4PC100	392,00	2	P5X18473B	384,90	1	PLNC1A	58,00	1	PSL110048	240,60	1
P2MB4PC125	471,60	2	P5X191D024	914,70	1	PLNC1AW	67,70	1	PSL112024	206,20	1
P2MB4PD080	392,00	2	P5X191D024UL	914,70	1	PLNC1R	58,90	1	PSL112048	283,40	1
P2MB4PD100	432,40	2	P5X191E110	914,70	1	PLNC1RW	67,60	1	PSL124024	329,10	1
P2MB4PD125	518,00	2	P5X191E110UL	914,70	1	PLNC2A	69,10	1	PSL124048	431,20	1
P2X1011	45,80	12	P5X191E230	914,70	1	PLNC2AW	78,00	1	PSL130024	390,30	1
P2X1311	54,80	12	P5X191E230UL	914,70	1	PLNC2R	70,10	1	PSL148024	620,10	1
P2X16230	148,50	8	P5X192D024	1.243,10	1	PLNC2RW	79,40	1	PSL148048	853,60	1
P2X1810	8,60	10	P5X192D024UL	1.243,10	1	PLNU1A	64,20	1	PSL1M01012	85,00	1
P33032	4,00	1	P5X192E110	1.243,10	1	PLNU1AT	70,50	1	PSL1M01024	85,00	1
P33033	3,00	1	P5X192E110UL	1.243,10	1	PLNU1AT25	78,30	1	PSL1M02412	114,20	1
P33034	10,90	1	P5X192E230	1.243,10	1	PLNU1AT25W	89,10	1	PSL1M02424	114,20	1
P33035	7,50	1	P5X192E230UL	1.243,10	1	PLNU1ATW	79,40	1	PSL1M03312	125,90	1
P33036	489,50	1	P5X193D024	1.478,30	1	PLNU1AW	72,00	1	PSL1M03624	125,90	1
P5ME3PH0060UL	1.433,70	1	P5X193E110	1.478,30	1	PLNU1H	79,70	1	PSL1M05412	140,20	1
P5ME3PH0100UL	1.503,80	1	P5X193E230	1.478,30	1	PLNU1HSB	97,30	1	PSL1M06024	140,20	1
P5ME3PH0250UL	2.021,70	1	P5X194X1UL	452,40	1	PLNU1HSBW	107,00	1	PSL1M07212	171,10	1
P5ME3PH0400UL	3.466,80	1	P5X194X2UL	542,90	1	PLNU1HW	88,80	1	PSL1M10024	171,10	1
P5ME3PH0600UL	5.295,90	1	P5X195X1UL	374,00	1	PLNU1R	65,20	1	PSL210024	219,80	1
P5ME3PS0040	894,70	1	P5X195X2UL	448,80	1	PLNU1RW	74,00	1	PSL210048	274,40	1
P5ME3PS0100	681,50	1	P5X19L36UL	266,30	1	PMA20240	273,20	1	PSL312024	243,00	1
P5ME3PS0160	764,30	1	P5X19L48UL	292,90	1	PMA30240	316,70	1	PSL324024	370,10	1
P5ME3PS0250	916,00	1	P5X19L60UL	322,20	1	PMA40240	379,60	1	PSL324048	477,00	1
P5ME3PS0400	1.466,50	1	P5X3183	66,60	1	PMA50A240	359,40	1	PSL348024	566,70	1
P5ME3PS0630	2.240,10	1	P5X3183UL	66,60	1	PMA50A415	359,40	1	PSL348048	947,50	1
P5ME3PS0800	2.555,10	1	P5X3184	86,30	1	PMA50A480	359,40	1	PSL396024	868,40	1
P5ME4PS0040	1.163,20	1	P5X3283	160,70	1	PMF20A240	558,40	1	PSLR2024	105,80	1
P5ME4PS0100	914,70	1	P5X3283UL	73,10	1	PMF20A415	558,40	1	PSLRM1024	69,60	1
P5ME4PS0160	950,40	1	P5X3284	208,40	1	PMV10A440P100	59,20	1	R1D23072	350,00	1
P5ME4PS0250	1.260,10	1	P5X3383	281,90	1	PMV20A240	188,90	1	R1D415	555,40	1
P5ME4PS0400	1.776,50	1	P5X3383UL	277,50	1	PMV20A575	83,10	1	R2D415	785,30	1
P5ME4PS0630	2.660,10	1	P5X3384	366,50	1	PMV20A600	188,90	1	R3D415	889,30	1
P5ME4PS0800	3.256,10	1	P5X501	49,00	1	PMV30A240	231,10	1	R4D415	1.155,90	1
P5RA4P160A	1.072,80	1	P5X502	83,80	1	PMV30A575	148,00	1	RF110082	333,30	1
P5RA4P250A	1.072,80	1	P5X503	213,60	1	PMV30A600	231,10	1	RF110095	363,00	1
P5RA4P400A	1.654,30	1	P5X504	522,40	1	PMV40A240	273,20	1	RF110110	379,00	1
P5RA4P630A	1.654,30	1	P5X831L	36,20	1	PMV40A575	169,90	1	RF200100	746,10	1
P5X1011	47,20	1	P5X831S	18,30	1	PMV40A600	273,20	1	RF200125	790,00	1
P5X1011UL	63,80	1	P5X832L	70,40	1	PMV50A240	360,00	1	RF200150	752,00	1
P5X1311	47,20	1	P5X832S	41,80	1	PMV50A575	206,20	1	RF200200	789,50	1
P5X1311E	61,40	1	P5X833L	129,40	1	PMV50A600	360,00	1	RF380016	60,50	1
P5X1311UL	63,80	1	P5X833S	111,30	1	PMV50NA240	378,40	1	RF380025	60,50	1
P5X14A400	156,90	1	P5X841L	46,20	1	PMV50NA440	212,10	1	RF380040	60,50	1
P5X14A400UL	179,30	1	P5X841S	29,30	1	PMV50NA600	378,40	1	RF380063	60,50	1
P5X14A440	156,90	1	P5X842L	75,20	1	PMV55A240	148,00	1	RF380100	60,50	1
P5X14A440UL	179,30	1	P5X842S	70,10	1	PMV55A440	279,20	1	RF380160	60,50	1
P5X14E024	156,90	1	P5X843L	294,60	1	PMV70A240	471,10	1	RF380250	60,50	1
P5X14E024UL	179,30	1	P5X843S	152,40	1	PMV70A575	247,80	1	RF380400	60,50	1
P5X14E048	156,90	1	PA96X48	71,40	1	PMV70A600	471,10	1	RF380650	60,50	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
RF381000	60,50	1	RFX42035	72,60	1	SG23NA300	661,20	1	SM1RM1800	243,00	1
RF381400	60,50	1	RGK400SA	1.192,80	1	SG23NA300R	845,90	1	SM1RM2300	275,60	1
RF381800	64,60	1	RGK420SA	1.298,50	1	SG23PA300	500,80	1	SM1RM2500	275,60	1
RF382300	64,60	1	RGK600	777,00	1	SG23PA300R	621,30	1	SM1RM3200	360,60	1
RF382500	64,60	1	RGK600SA	728,20	1	SG24PA300	632,70	1	SM1RM4000	475,20	1
RF383200	87,20	1	RGK601	825,10	1	SG24PA300R	799,50	1	SM1RT0016	183,00	1
RF383800	88,70	1	RGK601SA	777,00	1	SG2C1NA275	264,90	1	SM1RT0025	183,00	1
RF420250	601,80	1	RGK610	1.921,00	1	SG2C1NA275R	285,10	1	SM1RT0040	183,00	1
RF420300	627,90	1	RGK700	1.279,50	1	SG2C1NA320	284,60	1	SM1RT0063	183,00	1
RF420420	877,40	1	RGK700SA	1.226,00	1	SG2C2PA320	270,90	1	SM1RT0100	183,00	1
RF823300	146,80	1	RGK750	fiyat sorunuz	1	SG2C3NA275	460,90	1	SM1RT0160	183,00	1
RF824200	146,80	1	RGK800	1.687,00	1	SG2C3NA275R	482,30	1	SM1RT0250	183,00	1
RF825000	153,30	1	RGK800RD	3.440,40	1	SG2C4PA275	406,30	1	SM1RT0400	183,00	1
RF826500	159,80	1	RGK800RDSA	3.339,50	1	SG2C4PA275R	459,80	1	SM1RT0650	183,00	1
RF828200	200,80	1	RGK800SA	1.634,70	1	SG2DG600M2	146,10	1	SM1RT1000	218,60	1
RF829500	214,50	1	RGK900	10.904,70	1	SG2DG600M2R	270,00	1	SM1RT1400	218,60	1
RFA110082	387,30	1	RGK900MC	7.549,70	1	SG2DGK10M3	210,30	1	SM1RT1800	218,60	1
RFA110095	423,60	1	RGK900RD	3.783,80	1	SG2DGK10M3R	586,30	1	SM1RT2300	248,30	1
RFA110110	474,00	1	RGK900RDSA	3.672,10	1	SG2DGK50M3	273,20	1	SM1RT2500	248,30	1
RFA823300	222,20	1	RGK900SA	10.904,70	1	SG2EDGK10M3R	299,40	1	SM1X1111	14,90	1
RFA824200	240,60	1	RGKRA	1.365,00	1	SGX02DG600M2	104,20	1	SM1X1120	14,90	1
RFA825000	273,90	1	RGKRR	1.186,30	1	SGX02DGK10M3	208,50	1	SM1X1202	18,60	1
RFA826500	275,10	1	RM1415	451,40	1	SGX02PA300	152,70	1	SM1X1211	18,60	1
RFA828200	313,60	1	RM148	451,40	1	SM1P0016	79,40	1	SM1X1220	18,60	1
RFA829500	414,10	1	RM1DA230	587,70	1	SM1P0025	79,40	1	SM1X1311	52,10	1
RFE450200	231,10	1	RM2DA230	1.136,10	1	SM1P0040	79,40	1	SM1X1311M	52,10	1
RFE450800	231,10	1	RM2DB230	994,10	1	SM1P0063	79,40	1	SM1X14024	87,20	1
RFE453200	231,10	1	RM2PDB230	1.020,00	1	SM1P0100	79,40	1	SM1X14110	87,20	1
RFE454500	231,10	1	RS11310	58,00	1	SM1P0160	79,40	1	SM1X1422060	87,20	1
RFN110082	401,00	1	RS131310	64,20	1	SM1P0250	79,40	1	SM1X14230	61,20	1
RFN110095	438,40	1	RS21310	55,80	1	SM1P0400	79,40	1	SM1X14400	61,20	1
RFN110110	490,60	1	RS31310	58,40	1	SM1P0650	79,40	1	SM1X1457560	87,20	1
RFN200100	700,40	1	RTB110	fiyat sorunuz	1	SM1P1000	83,30	1	SM1X15024R	126,60	1
RFN200125	726,50	1	RTB210	fiyat sorunuz	1	SM1P1400	83,30	1	SM1X15110R	126,60	1
RFN200150	752,70	1	RTB35	fiyat sorunuz	1	SM1P1800	93,60	1	SM1X15230R	126,60	1
RFN200200	778,80	1	RTB60	fiyat sorunuz	1	SM1P2300	95,90	1	SM1X15400R	126,60	1
RFN380016	115,30	1	RTB80	fiyat sorunuz	1	SM1P2500	97,70	1	SM1X16024	87,20	1
RFN380025	115,30	1	SA01NA320R	677,80	1	SM1P3200	155,10	1	SM1X16110	87,20	1
RFN380040	115,30	1	SA01PA320R	254,20	1	SM1P4000	308,90	1	SM1X16230	61,20	1
RFN380063	115,30	1	SA02PA320R	466,30	1	SM1PF0020	177,00	1	SM1X16400	61,20	1
RFN380100	115,30	1	SA03NA320R	1.060,30	1	SM1R0016	88,90	1	SM1X17024G	18,50	1
RFN380160	115,30	1	SA03PA320R	696,80	1	SM1R0025	88,90	1	SM1X17024R	18,50	1
RFN380250	115,30	1	SA04PA320R	900,00	1	SM1R0040	88,90	1	SM1X17400G	18,50	1
RFN380400	115,30	1	SA0B1NA320R	724,70	1	SM1R0063	88,90	1	SM1X17400R	18,50	1
RFN380650	115,30	1	SA0B1PA320R	362,30	1	SM1R0100	88,90	1	SM1X1740P	61,20	1
RFN381000	115,30	1	SA0B2PA320R	684,30	1	SM1R0160	88,90	1	SM1X1745P	15,00	1
RFN381400	115,30	1	SA0B3NA320R	1.283,00	1	SM1R0250	88,90	1	SM1X1746P	30,00	1
RFN381800	130,70	1	SA0B3PA320R	937,30	1	SM1R0400	88,90	1	SM1X1812	8,30	1
RFN382300	130,70	1	SA0B4PA320R	1.211,80	1	SM1R0650	88,90	1	SM1X18200R	110,10	1
RFN382500	130,70	1	SA1B1NA320R	986,00	1	SM1R1000	97,80	1	SM1X18B200R	110,10	1
RFN383200	199,60	1	SA1B1PA320R	494,20	1	SM1R1400	97,80	1	SM1X18S	19,30	1
RFN383800	199,60	1	SA1B2PA320R	931,40	1	SM1R1800	106,20	1	SM1X3040P	18,70	10
RFN420250	967,70	1	SA1B3NA320R	1.764,20	1	SM1R2300	111,20	1	SM1X3040R	18,70	10
RFN420300	993,80	1	SA1B3PA320R	1.203,40	1	SM1R2500	113,60	1	SM1X3141P	25,10	10
RFN420420	1.020,50	1	SA1B4PA320R	1.507,60	1	SM1R3200	187,20	1	SM1X3141R	25,10	10
RFN824200	250,10	1	SA1F34A275R	3.143,60	1	SM1R4000	344,50	1	SM1X3142R	25,10	10
RFN825000	283,90	1	SA2EDGK10M3	196,00	1	SM1RE1000	210,30	1	SM1X3150R	18,80	1
RFN826500	283,90	1	SA31NA275ML	134,90	1	SM1RE1400	210,30	1	SM1X3241P	28,40	10
RFN828200	324,30	1	SA31NA275MS	118,50	1	SM1RE1800	210,30	1	SM1X3241R	28,40	10
RFN829500	429,50	1	SA31NA320R	162,20	1	SM1RE2300	238,80	1	SM1X8902	6,00	10
RFNA110082	401,00	1	SASD024VR	227,60	1	SM1RE2500	238,80	1	SM1X9000R	12,90	5
RFNA110095	438,40	1	SASD5VR	251,90	1	SM1RE3200	311,90	1	SM1X9050	44,20	10
RFNA110110	490,60	1	SASDET6	360,00	1	SM1RM0016	202,60	1	SM1Z1701P	41,30	1
RFNA824200	250,10	1	SASDTELDIN	198,60	1	SM1RM0025	202,60	1	SM1Z1702P	90,50	1
RFNA825000	283,90	1	SASDTELIP	374,10	1	SM1RM0040	202,60	1	SM1Z1705P	41,40	1
RFNA826500	283,90	1	SAX00PA320	330,90	1	SM1RM0063	202,60	1	SM1Z1710R	67,30	10
RFNA828200	324,30	1	SAX1FA275	848,60	1	SM1RM0100	202,60	1	SM1Z1711P	47,00	1
RFNA829500	429,50	1	SG21NA300	356,40	1	SM1RM0160	202,60	1	SM1Z1712P	116,00	1
RFX20035	69,90	1	SG21NA300R	443,10	1	SM1RM0250	202,60	1	SM1Z1715R	67,30	1
RFX3801	7,20	10	SG21PA300	181,80	1	SM1RM0400	202,60	1	SM1Z1720R	58,60	1
RFX3802	5,70	10	SG21PA300R	221,60	1	SM1RM0650	202,60	1	SM1Z1725R	58,60	1
RFX3803	5,70	10	SG22PA300	338,60	1	SM1RM1000	243,00	1	SM2R5000	388,50	1
RFX3804	20,50	1	SG22PA300R	420,00	1	SM1RM1400	243,00	1	SM2R6300	401,00	1

Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Aded	Sipariş Kodu	Birim Fiyat [EURO]	Min. Sipariş Adedi
SM2X1102	18,30	1	VLAXP01	319,60	1	VLGXC01	92,60	1			
SM2X1111	18,30	1	VLB104A240XX	466,90	1	VLGXC02	158,90	1			
SM2X1120	18,30	1	VLB107A240XX	541,70	1	VLGXL01	447,40	1			
SM2X1202	18,30	1	VLB115A240XX	793,60	1	VT102A240	380,80	1			
SM2X1211	18,30	1	VLB122A240XX	902,90	1	VT104A240	408,70	1			
SM2X1220	18,30	1	VLB30004A480	788,80	1	VT107A240	474,00	1			
SM2X1311	46,30	1	VLB30004A480XX	668,80	1	VT115A240	693,80	1			
SM2X14230	81,00	5	VLB30007A480	811,40	1	VT122A240	789,50	1			
SM2X14400	81,00	5	VLB30007A480XX	712,30	1	VT1XC01	150,90	1			
SM2X14440	81,00	5	VLB30015A480	870,80	1	VT1XC02	140,80	1			
SM2X16024	81,00	5	VLB30015A480XX	782,40	1						
SM2X16110	81,00	5	VLB30022A480	997,40	1						
SM2X16230	81,00	5	VLB30022A480XX	929,00	1						
SM2X16400	81,00	5	VLB30040A480	1.153,50	1						
SM2X16440	81,00	5	VLB30040A480XX	1.112,00	1						
SM2X18200R	100,70	5	VLB30055A480	1.778,40	1						
SM2X18B200R	100,70	5	VLB30055A480XX	1.892,50	1						
SM3R7500	484,70	1	VLB30075A480	1.926,90	1						
SM3R9000	614,80	1	VLB30075A480XX	2.074,20	1						
SM3R9900	744,30	1	VLB30110A480	3.191,00	1						
SM3X9000R	42,40	2	VLB30110A480XX	3.687,60	1						
SRALC21	443,10	1	VLB30150A480	4.065,30	1						
SRAMF21	512,70	1	VLB30150A480XX	4.860,10	1						
SRASM20	275,10	1	VLB30185A480	5.197,50	1						
SRATH21	410,50	1	VLB30185A480XX	6.204,90	1						
SRBEM41	443,10	1	VLB30220A480	6.260,80	1						
SRBES20	260,20	1	VLB30220A480XX	7.549,70	1						
SRBES31	312,40	1	VLB30300A480	8.000,00	1						
SRCES20	174,00	1	VLB30300A480XX	9.673,90	1						
SRCES20S	174,00	1	VLB30370A480XX	9.176,10	1						
SRCES31	199,50	1	VLB30450A480XX	11.232,50	1						
SRCES31S	199,50	1	VLB30550A480XX	13.284,20	1						
SRPMFA164	976,30	1	VLB30750A480XX	17.905,50	1						
SSF5GM	246,30	1	VLB30900A480XX	fiyat sorunuz	1						
SSF5GP	287,30	1	VLB31100A480XX	fiyat sorunuz	1						
SSF8GM	264,90	1	VLBXC00	121,20	1						
SSF8GP	298,50	1	VLBXC01	121,80	1						
SSF8TM	283,60	1	VLBXC02	213,80	1						
SSF8TP	309,70	1	VLBXC03	684,30	1						
SSFX01	37,30	1	VLBXL01	683,70	1						
SSFXC55	74,70	1	VLBXL02	850,60	1						
SSFXC58	74,70	1	VLBXL03	1.191,60	1						
SYN2CDLWS	fiyat sorunuz	1	VLBXL04	1.107,90	1						
SYN2CLL	fiyat sorunuz	1	VLBXL06	177,00	1						
SYN2CLX	fiyat sorunuz	1	VLBXL07	173,40	1						
SYN2RLL	fiyat sorunuz	1	VLBXL08	860,10	1						
SYN2RLX	fiyat sorunuz	1	VLBXL09	420,60	1						
SYN2SCS00	fiyat sorunuz	1	VLBXL140	5.332,90	1						
SYN2SCSDRV	fiyat sorunuz	1	VLBXL190	4.287,50	1						
SYN2SDLWS	fiyat sorunuz	1	VLBXL300	2.973,60	1						
SYN2SET	fiyat sorunuz	1	VLBXL330	2.555,40	1						
SYN2SLL	fiyat sorunuz	1	VLBXL370	2.336,80	1						
SYN2SLM	fiyat sorunuz	1	VLBXL590	1.973,30	1						
SYN2SLX	fiyat sorunuz	1	VLBXP01	388,50	1						
SYN2UPG	fiyat sorunuz	1	VLBXR007	2.512,60	1						
TMAST	86,20	1	VLBXR015	1.078,20	1						
TMD	140,20	1	VLBXR018	978,90	1						
TMM1	93,10	1	VLBXR027	277,50	1						
TMM1NFC	121,20	1	VLBXR047	210,30	1						
TMM2	99,80	1	VLBXR180	210,30	1						
TMP	60,30	1	VLBXR390	177,00	1						
TMPA440	60,30	1	VLBXSM	342,80	1						
TMPL	113,70	1	VLG30004A480	521,50	1						
TMRTC	86,20	1	VLG30007A480	546,20	1						
TMST	63,90	1	VLG30015A480	611,00	1						
TMSTA440	63,90	1	VLG30022A480	678,90	1						
VLA102A240	363,00	1	VLG30040A480	802,30	1						
VLA104A240	389,10	1	VLG30055A480	1.188,00	1						
VLA107A240	451,40	1	VLG30075A480	1.296,00	1						
VLA115A240	661,20	1	VLG30110A480	1.913,10	1						
VLA122A240	752,00	1	VLG30150A480	2.190,90	1						
VLAXC01	131,90	1	VLG30185A480	2.838,90	1						
VLAXC02	218,10	1	VLG30220A480	3.486,90	1						

LOVATO ELECTRIC FİYAT LİSTESİ

İşbu belgede tarif edilen ürünler, her an için değişikliklere ya da gelişmelere tabidir. Broşürde yer alan açıklamalar, teknik ve işlevsel veriler, çizimler ve yönergeler sadece bilgi amaçlı olup, bu açıdan herhangi bir sözleşme değerine sahip değildir. İnsanların ve eşyaların zarar görmesini engellemek amacı ile ürünlerin bizzat kalifiye personel tarafından ve her halükarda yürürlükte olan tesis ve kurulum mevzuatına göre kullanılmaları gerektiği unutulmamalıdır.

Lovato electric

ENERGY AND AUTOMATION

www.LovatoElectric.com.tr

LOVATO ELEKTRİK LTD
Araylar Sanayi Sitesi No: 9A/36 Özvatan Caddesi
Tepeören Mahallesi 34959 Tuzla, İstanbul, TÜRKİYE

Tel. +90 216 499 86 86
Fax +90 216 540 22 84
email: info@LovatoElectric.com.tr

Bizi takip et