

fiyat listesi
2015

emas[®]

www.emasas.com.tr | 444 4 969

B Serisi Butonlar, 22 mm, IP 50

Düz Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B100D*	1 NA		10	6,90
B101D*	2 NA		10	10,60
B102D*	1 NA + 1 NK		10	10,60
B200D*	1 NK		10	6,90
B202D*	2 NK		10	10,60



B100DY



B100FY



B200HK

Kalıcı Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B100F*	1 NA		10	11,70
B200F*	1 NK		10	11,70

Çıkık Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B100H*	1 NA		10	7,20
B101H*	2 NA		10	10,90
B102H*	1 NA + 1 NK		10	10,90
B200H*	1 NK		10	7,20
B202H*	2 NK		10	10,90



B102K20KY



B102B20KY

Çiftli, Yaylı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B102K20KY		1 NA + 1 NK		8	14,30
B102K21KY	Çıkık Kafalı	1 NA + 1 NK		8	14,30
B102K20HB		1 NA + 1 NK		8	14,30
B102K21HB	Çıkık Kafalı	1 NA + 1 NK		8	14,30

Büyük Çiftli, Düz Kafalı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B102B20HB	Düz Kafalı	1 NA + 1 NK		8	14,30
B102B20KY	Düz Kafalı	1 NA + 1 NK		8	14,30

Üçüz Buton Bir Çıkık Kafalı Stop

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B121B30YY	Çıkık Kafalı Stop	1 NA + 1 NK + 1 NA		8	18,00
B121B30BB	Çıkık Kafalı Stop	1 NA + 1 NK + 1 NA		8	18,00



B121B30YY



B100S20

Seçici

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	AÇI	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)	
B100S20		1 NA	0-I		60°		10	8,30
B100S21	Dönüslü	1 NA	0-I		60°		10	8,30
B101S30		2 NA	II-0-I		60°		10	12,00
B101S31	Tek Dönüslü	2 NA	II-0-I		60°		10	12,00
B101S32	Çift Dönüslü	2 NA	II-0-I		60°		10	12,00
B100R20		1 NA	0-I		45°		10	8,30
B100R21	Dönüslü	1 NA	0-I		45°		10	8,30
B100T20		1 NA	0-I		90°		10	8,30
B100T21	Dönüslü	1 NA	0-I		90°		10	8,30

Not1: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "12-30VAC/DC" geriliminde 5: Beyaz, 6: Kırmızı, 7: Mavi, 8: Sarı, 9: Yeşil koyunuz.
Örnek B160SL20

Not2: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "100-250VAC/DC" geriliminde B: Beyaz, K: Kırmızı, M: Mavi, S: Sarı, Y: Yeşil koyunuz.
Örnek B1B0DB

Örnek B1B0DB

Not3: Neon Lamba veya Ba9S LED kullanmak için ortadaki "0" yerine "3" rakamını kullanınız, ampul eklemeyi unutmayınız.



B100SL20Y

Seçici, Işıklı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B100SL20*		1 NA	0-1	B K M S Y H	10	8,60
B100SL21*	Dönüslü	1 NA	0-1	B K M S Y H	10	8,60
B101SL30*		2 NA	II-0-1	B K M S Y H	10	12,30
B101SL31*	Tek Dönüslü	2 NA	II-0-1	B K M S Y H	10	12,30
B101SL32*	Çift Dönüslü	2 NA	II-0-1	B K M S Y H	10	12,30

Not1: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "12-30VAC/DC" geriliminde 5: Beyaz, 6: Kırmızı, 7: Mavi, 8: Sarı, 9: Yeşil koyunuz.
Örnek B160SL20

Not2: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "100-250VAC/DC" geriliminde B: Beyaz, K: Kırmızı, M: Mavi, S: Sarı, Y: Yeşil koyunuz.

Örnek B1B0S20

Not3: Neon Lamba veya Ba9S LED kullanmak için ortadaki "0" yerine "3" rakamını kullanınız, ampul eklemeyi unutmayınız.



B200MK



B100C

Mandallı Buton ve Mantar Kafa

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B100C	Mandal Buton	1 NA		●	10	8,60
B200C	Mandal Buton	1 NK		●	10	8,60
B102C	Mandal Buton	1 NA + 1 NK		●	10	12,30
B100M*	Mantar Kafa, Yaylı	1 NA		K S Y H	10	7,20
B200M*	Mantar Kafa, Yaylı	1 NK		K S Y H	10	7,20
B102M*	Mantar Kafa, Yaylı	1 NA + 1 NK		K S Y H	10	10,90

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir.

Anahtarlı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B100AA20	Kalıcılı	1 NA	0-1	●	10	22,00
B100AA21	Dönüslü	1 NA	0-1	●	10	22,00
B101AA30	Kalıcılı	2 NA	II-0-1	●	10	25,70
B101AA31	Tek Dönüslü	2 NA	II-0-1	●	10	25,70
B101AA32	Çift Dönüslü	2 NA	II-0-1	●	10	25,70
B102AA20	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	0-1	●	10	25,70
B100AC20	Anahtarlı, Çıkar	1 NA	0-1	●	10	22,00
B102AC20	Anahtarlı, Çıkar	1 NA + 1 NK	0-1	●	10	25,70
B102AC30	Anahtarlı, Çıkar	1 NA + 1 NK	II-0-1	●	10	25,70

B Serisi Acil Stop

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Çap (mm)	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B200E30	Silindirik	1 NK	30	●	10	11,50
B102E30	Silindirik	1 NA + 1 NK	30	●	10	15,20
B200E		1 NK	40	●	10	11,50
B200E-E	Etiketli	1 NK	40	●	10	11,50
B102E		1 NA + 1 NK	40	●	10	15,20
B200E60		1 NK	60	●	5	11,50
B102E60		1 NA + 1 NK	60	●	5	15,20



B200E30



B200E-E

Potansiyometre (1,5W@70°C IP65)

Ürün Kodu	Özellik	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
BPR01K	1 kΩ (Seramik, Telli)	●	10	33,00
BPR05K	5 kΩ (Seramik, Telli)	●	10	33,00
BPR10K	10 kΩ (Seramik, Telli)	●	10	33,00



BPR01K

B Serisi Yedekleri

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Pozisyon	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B1	Kontakt Blok	1 NA		20	3,70
B2	Kontakt Blok	1 NK		20	3,70
B3	Kontakt Blok	Işık Kontakt Blok		20	3,40



B3



B1



B080XS



BDH



BDAA20



BDS20



BDK20KY



BDSL20Y



BDE60



BDC



BK



BDMH



BEBK20



BEB



LED220K



LED24S

B Serisi Kontak Bloklı Sinyal Lambaları

Ürün Kodu	Işık	Nominal Gerilim	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B030X*	Ba9S Duyulu		B K M S Y	10	6,25
B050XB	LED	12 - 30V AC/DC	●	10	10,25
B060XK	LED	12 - 30V AC/DC	●	10	9,35
B070XM	LED	12 - 30V AC/DC	●	10	9,85
B080XS	LED	12 - 30V AC/DC	●	10	10,25
B090XY	LED	12 - 30V AC/DC	●	10	10,25
BOB0XB	LED	100-230V AC	●	10	14,65
BOK0XK	LED	100-230V AC	●	10	13,15
BOM0XM	LED	100-230V AC	●	10	13,65
BOS0XS	LED	100-230V AC	●	10	14,65
BOY0XY	LED	100-230V AC	●	10	14,65

Not: B030X* Fiyatı lamba hariç Fiyatıdır. Lamba Fiyatı Sayfa 7'de Ba9s duylulu LED'lerden seçilmelidir.

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir.

B Serisi Yedekleri

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
BD*	Buton	Düz		B K M S Y H	20	2,60
BH*	Buton	Çıkık Kafalı		B K M S Y H	20	2,90
BDM*	Buton	Mantar		B K M S Y H	20	2,90
BDS20	Buton	Seçici	0-I	●	20	4,00
BDS21	Buton	Seçici	0-I	●	20	4,00
BDS30	Buton	Seçici	II-0-I	●	20	4,00
BDAC20	Buton	Anahtarlı, Kalıcı	0-I	●	1	17,70
BDAA20	Buton	Anahtarlı, Kalıcılı	0-I	●	1	17,70
BDAC30	Buton	Anahtarlı, Kalıcılı	II-0-I	●	1	17,70
BDAA30	Buton	Anahtarlı, Kalıcılı	II-0-I	●	1	17,70
BDSL20*	Buton	Işıkli Seçici	0-I	B K M S Y H	20	4,30
BDSL30*	Buton	Işıkli Seçici	II-0-I	B K M S Y H	20	4,30
BDB20KY	Buton	Çiftli		● ●	8	6,30
BDB30YY	Buton	Çiftli Stoplulu		● ●	8	6,90
BDK20KY	Buton	Çiftli		● ●	8	6,30
BDK21KY	Buton	Çiftli, Çıkık Kafalı		● ●	8	6,30
BDK20HB	Buton	Çiftli		● ●	8	6,30
BDK21HB	Buton	Çiftli, Çıkık Kafalı		● ●	8	6,30
BDC	Buton	Mandallı		●	20	4,30
BDE	Buton	Acil Stop Mantar, 40 mm		●	10	7,20
BDE-E	Buton	Acil Stop Mantar, 40 mm, Etiketli		●	10	7,20
BDE30	Buton	Acil Stop Silindirik, 30 mm		●	20	7,20
BDE60	Buton	Acil Stop Mantar, 60 mm		●	5	7,20
TIPASOM	Kör Tapa				20	1,60
BX*	Sinyal Kafa Grubu	Kombine		B K M S Y H	20	2,25
B5	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC		●	20	7,40
B6	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC		●	20	6,50
B7	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC		●	20	7,00
B8	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC		●	20	7,40
B9	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC		●	20	7,40
BB	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC		●	20	11,80
BK	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC		●	20	10,30
BM	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC		●	20	10,80
BS	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC		●	20	11,80
BY	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC		●	20	11,80
BB-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC		●	20	11,80
BK-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC		●	20	10,30
BM-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC		●	20	10,80
BS-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC		●	20	11,80
BY-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC		●	20	11,80
BA	Adaptör				100	0,60
BEB	Etanj Başlık	Tekli Butonlar İçin			20	2,70
BEBK20	Etanj Başlık	İkiz Butonlar İçin			20	3,50
BEBK21	Etanj Başlık	Çıkık Kafalı İkiz Butonlar İçin			20	3,50
LED24*	Ba9S Duyulu LED	24 VDC /AC		B K M S Y	50	1,80
LED220*	Ba9S Duyulu LED	220V AC		B K M S Y	50	2,50
B-Buton Orta Kontak Blok Aktivatör					50	0,70
B-Seçici Orta Kontak Blok Aktivatör					50	0,70

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir.

CP Serisi Plastik Gövdeli Butonlar, 22 mm, IP 65



CP100DY

CP200DK



CP102K20KY

CP305DY



CP100HK



CP100S20



CP200EA30

CP200EP



CP100AC20



CP707DJ40



CP060XK

Düz Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP100D*		1 NA	B K M S Y H	10	8,20
CP101D*		2 NA	B K M S Y H	10	11,40
CP102D*		1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	11,40
CP200D*		1 NK	B K M S Y H	10	8,20
CP202D*		2 NK	B K M S Y H	10	11,40
CP303D*		2 NA + 2 NA	B K M S Y H	5	21,20
CP305D*		2 NA + 2 NK	B K M S Y H	5	21,20
CP102K20KY	Çiftli	1 NA + 1 NK	Red Green	8	14,10
CP102K20HB	Çiftli	1 NA + 1 NK	Black White	8	14,10
CP102K21KY	Çiftli Çıkık Kafa	1 NA + 1 NK	Red Green	8	14,10
CP102K21HB	Çiftli Çıkık Kafa	1 NA + 1 NK	Black White	8	14,10
CP200MK	Mantar	1 NK	Red	10	10,70

Çıkık Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP100H*	1 NA	B K M S Y H	10	8,50
CP101H*	2 NA	B K M S Y H	10	11,70
CP102H*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	11,70
CP200H*	1 NK	B K M S Y H	10	8,50
CP202H*	2 NK	B K M S Y H	10	11,70

Seçici

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP100S20		1 NA	0-I ↓	Black	10	9,40
CP100S21	Dönüşlü	1 NA	0-I ↓	Black	10	9,40
CP101S30		2 NA	II-0-I ↓	Black	10	12,60
CP101S31	Tek Dönüşlü	2 NA	II-0-I ↓	Black	10	12,60
CP101S32	Çift Dönüşlü	2 NA	II-0-I ↓	Black	10	12,60
CP303S30		2 NA + 2 NA	II-0-I ↓	Black	5	22,40
CP305S30		2 NA + 2 NK	II-0-I ↓	Black	5	22,40

Not: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "12-30VAC/DC" geriliminde 5: Beyaz, 6: Kırmızı, 7: Mavi, 8: Sarı, 9: Yeşil koyunuz. Örnek CP160S20. LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "100-250VAC/DC" geriliminde B: Beyaz, K: Kırmızı, M: Mavi, S: Sarı, Y: Yeşil koyunuz. Örnek CP1B0DB.

Şoklu Tip Acil Stop

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Çap (mm)	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP200E30	Çevirmeli	1 NK	30	Red	10	11,90
CP200ES30	Sinyalli	1 NK	30	Red	10	12,00
CP200EA30	Anahtarlı	1 NK	30	Red	10	22,00
CP200ECN30	Çekmeli	1 NK	30	Red	10	11,90
CP200ECS30	Sinyalli, Çekmeli	1 NK	30	Red	10	12,50
CP200E	Çevirmeli	1 NK	40	Red	10	11,90
CP200EP	Pencereli, Çekmeli	1 NK	40	Red	10	14,00
CP200EK30	Kısa Çevirmeli	1 NK	30	Red	10	11,90

Anahtarlı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP100AA20	Kalıcılı	1 NA	0-I ↓	Black	10	22,50
CP101AA21	Dönüşlü	2 NA	0-I ↓	Black	10	25,70
CP101AA31	Tek Dönüşlü	2 NA	II-0-I ↓	Black	10	25,70
CP101AA32	Çift Dönüşlü	2 NA	II-0-I ↓	Black	10	25,70
CP102AA30	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	II-0-I ↓	Black	10	25,70
CP100AC20	Kalıcılı	1 NA	0-I ↓	Black	10	22,50
CP102AC30	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	II-0-I ↓	Black	10	25,70

Joystick

Ürün Kodu	Tip	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP101DJ20	Kalıcılı	2 Yönlü	Black	1	18,20
CP101DJ21	Dönüşlü	2 Yönlü	Black	1	18,20
CP707DJ40	Kalıcılı	4 Yönlü	Black	1	27,60
CP707DJ41	Dönüşlü	4 Yönlü	Black	1	27,60

CP Serisi Kontakt Bloklı Sinyal Lambaları

Ürün Kodu	Işık	Nominal Gerilim	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP050XB	LED	12 - 30V AC/DC	White	10	11,00
CP060XK	LED	12 - 30V AC/DC	Red	10	10,10
CP070XM	LED	12 - 30V AC/DC	Blue	10	10,60
CP080XS	LED	12 - 30V AC/DC	Yellow	10	11,00
CP090XY	LED	12 - 30V AC/DC	Green	10	11,00
CP0B0XB	LED	100-230V AC	White	10	14,90
CP0K0XK	LED	100-230V AC	Red	10	14,00
CP0M0XM	LED	100-230V AC	Blue	10	14,50
CP0S0XS	LED	100-230V AC	Yellow	10	14,90
CP0Y0XY	LED	100-230V AC	Green	10	14,90

CM Serisi Metal Gövdeli Butonlar, 22 mm, IP 65



CM100DY



CM200DK



CM102K20KY



CM200E

YENİ



CM100HY



CM100S20



CM100AA20



CM707DJ40



CM090XY

Düz Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CM100D*		1 NA	B K M S Y H	10	10,20
CM101D*		2 NA	B K M S Y H	10	13,40
CM102D*		1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	13,40
CM200D*		1 NK	B K M S Y H	10	10,20
CM202D*		2 NK	B K M S Y H	10	13,40
CM305D*		2 NA + 2 NK	B K M S Y H	5	23,20
CM102K20KY		1 NA + 1 NK		8	18,20
CM102K20HB		1 NA + 1 NK		8	18,20
CM102K21KY	Çıkık Kafa	1 NA + 1 NK		8	18,20
CM102K21HB	Çıkık Kafa	1 NA + 1 NK		8	18,20
CM200E	Acil Stop	1 NK		10	14,50
CM200M*	Mantar	1 NK	K Y	10	14,10

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir. Örnek CM100DY.

Çıkık Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CM100H*	1 NA	B K M S Y H	10	10,50
CM101H*	2 NA	B K M S Y H	10	13,70
CM102H*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	13,70
CM200H*	1 NK	B K M S Y H	10	10,50
CM202H*	2 NK	B K M S Y H	10	13,70

Seçici

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CM100S20		1 NA	0-1		10	12,90
CM100S21	Dönüştü	1 NA	0-1		10	12,90
CM101S30		2 NA	II-0-1		10	16,10
CM101S31	Tek Dönüştü	2 NA	II-0-1		10	16,10
CM101S32	Çift Dönüştü	2 NA	II-0-1		10	16,10
CM303S30		2 NA + 2 NA	II-0-1		10	26,10

Not: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "12-30VAC/DC" geriliminde 5: Beyaz, 6: Kırmızı, 7: Mavi, 8: Sarı, 9: Yeşil koyunuz. Örnek CM160S20.

LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "100-250VAC/DC" geriliminde B: Beyaz, K: Kırmızı, M: Mavi, S: Sarı, Y: Yeşil koyunuz. Örnek CM1B0DB.

Anahtarlı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CM100AA20	Kalıcılı	1 NA	0-1		10	27,50
CM100AA21	Dönüştü	1 NA	0-1		10	27,50
CM101AA31	Tek Dönüştü	2 NA	II-0-1		10	30,70
CM101AA32	Çift Dönüştü	2 NA	II-0-1		10	30,70
CM102AA20	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	0-1		10	30,70
CM102AA30	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	II-0-1		10	30,70
CM100AC20	Kalıcılı	1 NA	0-1		10	27,50
CM102AC20	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	0-1		10	30,70
CM102AC30	Kalıcılı	1 NA + 1 NK	II-0-1		10	30,70

Joystick

Ürün Kodu	Tip	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CM101DJ20	Kalıcılı	2 Yönlü		1	25,50
CM101DJ21	Dönüştü	2 Yönlü		1	25,50
CM707DJ40	Kalıcılı	4 Yönlü		1	34,50
CM707DJ41	Dönüştü	4 Yönlü		1	34,50

CM Serisi Kontakt Bloklı Sinyal Lambaları

Ürün Kodu	Işık	Nominal Gerilim	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CM050XB	LED	12 - 30V AC/DC		10	12,40
CM060XK	LED	12 - 30V AC/DC		10	11,50
CM070XM	LED	12 - 30V AC/DC		10	12,00
CM080XS	LED	12 - 30V AC/DC		10	12,40
CM090XY	LED	12 - 30V AC/DC		10	12,40
CM0B0XB	LED	100-230V AC		10	16,30
CM0K0XK	LED	100-230V AC		10	15,40
CM0M0XM	LED	100-230V AC		10	15,90
CM0S0XS	LED	100-230V AC		10	16,30
CM0Y0XY	LED	100-230V AC		10	16,30



C1

C2



C3BK

C3CK



C4BK

C4CK



C12



CPDY

CPDS20



CBB

CPXK



CA

CP/CM Serisi Yedekleri

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
C1	Kontakt Blok	1 NA	●	20	3,20
C2	Kontakt Blok	1 NK	●	20	3,20
C1AU	Altın Kaplamalı Kontakt Blok	1 NA	●	20	4,80
C2AU	Altın Kaplamalı Kontakt Blok	1 NK	●	20	4,80
C12	Joystik Kontakt Blok	2 NA	●	20	6,00
C3BK	Kontakt Blok -	1 NA	●	20	3,40
C4BK	B Buton Kutuluk	1 NK	●	20	3,40
C3CK	Kontakt Blok -	1 NA	●	20	3,40
C4CK	C Buton Kutuluk	1 NK	●	20	3,40
CPD*	Buton - Plastik	Düz IP65	●	50	3,50
CPH*	Buton - Plastik	Çıkık Kafalı	●	50	3,80
CPDS20	Seçici - Plastik	Seçici IP65	●	50	4,70
CPDS30	Seçici - Plastik	Seçici IP65	●	50	4,70
CPX*	Sinyal Kafası - Plastik		●	50	2,10
CPDE30	Acil Stop Kafası Plastik	IP65 - Çevirmeli	●	50	7,20
CPDEA30	Acil Stop Kafası Plastik	IP65 - Anahtarlı	●	50	17,30
CPDECN30	Acil Stop Kafası Plastik	IP65 - Çekmeli	●	50	7,20
CPDES30	Acil Stop Kafası Plastik	IP65 - Sinyalli	●	50	7,30
CMD*	Düğme - Metal	Düz IP65	●	50	5,50
CMH*	Buton - Metal	Çıkık Kafalı	●	50	7,20
CMDS20	Seçici - Metal	Seçici IP65	●	50	8,20
CMDS30	Seçici - Metal		●	50	8,20
CMX*	Sinyal Kafası - Metal		●	50	3,50

(*) yerine istenen rengin harfi eklenir. Örnek CMXY.

Butonluk / Kutuluk

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CB5 / CK5	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC	●	20	7,40
CB6 / CK6	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC	●	20	6,50
CB7 / CK7	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC	●	20	7,00
CB8 / CK8	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC	●	20	7,40
CB9 / CK9	LED'li Sinyal Blok	12-30V AC/DC	●	20	7,40
CBB / CKB	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC	●	20	11,30
CBK / CKK	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC	●	20	10,40
CBM / CKM	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC	●	20	10,90
CBS / CKS	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC	●	20	11,30
CBY / CKY	LED'li Sinyal Blok	100-230V AC	●	20	11,30
CBB-4 / CKB-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC	●	20	11,30
CBK-4 / CKK-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC	●	20	10,40
CBM-4 / CKM-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC	●	20	10,90
CBS-4 / CKS-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC	●	20	11,30
CBY-4 / CKY-4	LED'li Sinyal Blok	110V AC/DC	●	20	11,30
CA	Adaptör			20	1,50
CEA	Ek Adaptör			10	1,70
CMB	CM Montaj Bileziği			20	2,10

Özel Tampon Baskılı Butonlar (Işıksız Mat Yüzeyle)

ÜRÜN KODU	BASKI	ÜRÜN KODU	BASKI	ÜRÜN KODU	BASKI	ÜRÜN KODU	BASKI	Birim Fiyatı TL
B102K20KY-10	I-O	B101K20YY-12	I-II	B101K20YY-OK	Oklu	B102K20HB-10	I-O	15,50
B101K20HH-10	Oklu	B101K20BB-12	I-II	B101K20SH-10	I-O	B101K20SS-12	I-II	15,30
B101K20HH-OK	Oklu	B101K20SH-10	I-O	B101K20SS-12	I-II			19,40
B100DY-OD	Dikey Oklu	B100DH-OD	Dikey Oklu	B100DB-OD	Dikey Oklu	B100DB-Z	Zil	7,50
B100DY-OY	Yatay Oklu	B100DH-OY	Yatay Oklu	B100DB-OY	Yatay Oklu	B100DB-L	Lamba	8,80
B100DY-OD	Dikey Oklu	B100DH-OD	Dikey Oklu	B100DB-OD	Dikey Oklu	B100DB-Z	Zil	10,80
B100DY-OY	Yatay Oklu	B100DH-OY	Yatay Oklu	B100DB-OY	Yatay Oklu	B100DB-L	Lamba	6,00
B100DY-1	I	B100DY-2	II	B100DB-1	I	B200DK-0	0	7,50
B100DY-1	I	B100DY-2	II	B100DB-2	II	B200DH-0	0	8,80
B100DY-1	I	B100DY-2	II	B100DB-1	I	B200DS-Z	Zil	10,80
B100DY-1	I	B100DY-2	II	B100DB-2	II	B200DS-L	Lamba	6,00

Not: Minimum Sipariş miktarı 50 Adettir.



B-ROZET18



B-ROZET08



B-MUHAFAZA



BET60P



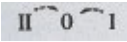
B-PUL



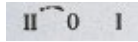
B-PROT

B ve C Serisi Butonlar için Aksesuarlar

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Pozisyon	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B-ROZET08	Rozet	8 mm.		100	0,50
B-ROZET18	Rozet	18 mm.		100	0,50
B-ÇİFTLİROZET18	Çiftli Rozet	18 mm.		100	0,55
BET08	Etiket	8 mm. Boş		100	0,30
BET18	Etiket	18 mm. Boş		100	0,30
BET08-START	Etiket	8 mm. Start		100	0,48
BET08-STOP	Etiket	8 mm. Stop		100	0,48
BET08-01	Etiket	8 mm.	0-1	100	0,48
BET08-01OK	Etiket	8 mm.	0-1	100	0,48
BET08-201	Etiket	8 mm.	II-0-I	100	0,48
BET08-201OK	Etiket	8 mm.	II-0-I	100	0,48
BET08-201OK2	Etiket	8 mm.	II-0-I	10	0,48
BET60P	Etiket, Plastik	60 mm. Acil Stop		10	5,30
BET90P	Etiket, Plastik	90 mm. Acil Stop		10	8,70
BET60A	Etiket, Alüminyum	60 mm. Acil Stop		2	3,10
BET90A	Etiket, Alüminyum	90 mm. Acil Stop		2	5,00
B-MUHAFAZA	Emniyet Koruma	Darbe Muhafaza		20	1,30
C-MUHAFAZA	Emniyet Koruma	Darbe Muhafaza		20	1,25
B-PUL	Pul	Buton Sıkıştırma		100	0,55
TIPASOM	Kör Tapa			20	1,60
BEB	Etanj Başlık	Tekli Butonlar İçin		20	2,70
BEBK20	Etanj Başlık	İkiz Butonlar İçin		20	3,50
BEBK21	Etanj Başlık	Çıkık Kafalı İkiz Butonlar İçin		20	3,50
B-PROT	B Buton Koruma			50	0,55



BET08-201OK2



BET08-201OK



BET08



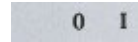
BET18



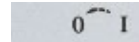
BET08-START



BET08-STOP



BET08-01



BET08-01OK



BET08-201

D Serisi Butonlar, 16 mm

Dikdörtgen, Yaylı



D100DDY

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D100DD*	1 NA	B K M S Y H	10	7,40
D101DD*	2 NA	B K M S Y H	10	10,55
D102DD*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	10,55
D200DD*	1 NK	B K M S Y H	10	7,40
D202DD*	2 NK	B K M S Y H	10	10,55

Kare, Yaylı



D200KDK

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D100KD*	1 NA	B K M S Y H	10	7,40
D101KD*	2 NA	B K M S Y H	10	10,55
D102KD*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	10,55
D200KD*	1 NK	B K M S Y H	10	7,40
D202KD*	2 NK	B K M S Y H	10	10,55

Yuvarlak, Yaylı



D200YDK

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D100YD*	1 NA	B K M S Y H	10	7,40
D101YD*	2 NA	B K M S Y H	10	10,55
D102YD*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	10,55
D200YD*	1 NK	B K M S Y H	10	7,40
D202YD*	2 NK	B K M S Y H	10	10,55

Not1: LED'li seçenekler için ortadaki "0" rakamı yerine "24V AC/DC" geriliminde 5: Beyaz, 6: Kırmızı, 7: Mavi, 8: Sarı, 9: Yeşil koyunuz.
Örnek D190DDY



D101YS30

Yuvarlak, Seçici

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D100YS20		1 NA	0-I	●	10	8,10
D100YS21	Dönüslü	1 NA	0-I	●	10	8,10
D101YS20		2 NA	II-0-I	●	10	11,25
D101YS31	Tek Dönüslü	2 NA	II-0-I	●	10	11,25
D101YS32	Çift Dönüslü	2 NA	II-0-I	●	10	11,25

Mantar Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D100YM30*	1 NA	● ● ● ● ● ● ● ●	10	7,90
D102YM30*	1 NA + 1 NK	● ● ● ● ● ● ● ●	10	11,05
D200YM30*	1 NK	● ● ● ● ● ● ● ●	10	7,90



D200YE30

Şoklu Tip Acil Stop

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D100YE30K	1 NA	●	10	10,10
D102YE30K	1 NA + 1 NK	●	10	13,25
D200YE30K	1 NK	●	10	10,10



D9



D2

D Serisi Yedekleri

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D1	1 NA		10	3,15
D2	1 NK		10	3,15
D5**	-	○	10	5,10
D6**	-	●	10	5,10
D7**	-	●	10	5,10
D8**	-	●	10	5,10
D9**	-	●	10	5,10
DA	Buton Adaptörü		10	1,00

* (**) 24V AC/DC LED özellikli.

D Serisi 16 mm Adaptörlü Sinyal Lambaları

Ürün Kodu	Buton Serisi	Işık	Nominal Gerilim	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
D050DXB	D tipi dikdörtgen sinyal	LED	24V AC/DC	○	10	7,40
D060DXK	D tipi dikdörtgen sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D070DXM	D tipi dikdörtgen sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D080DXS	D tipi dikdörtgen sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D090DXY	D tipi dikdörtgen sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D050KXB	D tipi kare sinyal	LED	24V AC/DC	○	10	7,40
D060KXK	D tipi kare sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D070KXM	D tipi kare sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D080KXS	D tipi kare sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D090KXY	D tipi kare sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D050YXB	D tipi yuvarlak sinyal	LED	24V AC/DC	○	10	7,40
D060YXK	D tipi yuvarlak sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D070YXM	D tipi yuvarlak sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D080YXS	D tipi yuvarlak sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40
D090YXY	D tipi yuvarlak sinyal	LED	24V AC/DC	●	10	7,40



D060DXK



D080KXS

YENİ H Serisi Butonlar, 30 mm, IP 50

Düz Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
H100D*	1 NA	B K M S Y H	10	8,00
H101D*	2 NA	B K M S Y H	10	11,70
H102D*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	11,70
H200D*	1 NK	B K M S Y H	10	8,00
H202D*	2 NK	B K M S Y H	10	11,70

YEDEKLER: kontak blok ve ışıklı kontak bloklarına B serisinden bakabilirsiniz.

KB Serisi Butonlar, 22 mm, IP 40

Düz Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB12D*		1 NK	B K M S Y	10	7,80
KB34D*		1 NA	B K M S Y	10	7,80
KB14D*		1 NK + 1 NA	B K M S Y	10	9,90
KB12R*	Etanjli	1 NK	B K M S Y	10	7,80
KB34R*	Etanjli	1 NA	B K M S Y	10	7,80
KB14R*	Etanjli	1 NK + 1 NA	B K M S Y	10	9,90
KB14R*-0	Etanjli, Oklu	1 NK + 1 NA	B K M S Y	10	10,50
KB34R*-0	Etanjli, Oklu	1 NA	B K M S Y	10	8,40
KB12R*-0	Etanjli, Oklu	1 NK	B K M S Y	10	8,40

Seçici

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB34S2	1 NA	●	10	11,90
KB14S2	1 NA + 1 NK	●	10	14,00

Mandallı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB12C	1 NK	●	10	11,80
KB34C	1 NA	●	10	11,80
KB14C	1 NA + 1 NK	●	10	13,50

Anahtarlı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB14A2	1 NA + 1 NK	●	10	30,50

Mantar Kafalı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB12MK	1 NK	●	10	9,80
KB34M*	1 NA	K Y	10	9,80
KB14M*	1 NA + 1 NK	K Y	10	11,90

Acil Stop

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB12E	1 NK	●	10	14,90
KB14E	1 NA + 1 NK	●	10	17,00

KB Serisi Buton Yedekleri

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB12	Kontakt Blok	1 NK		100	4,30
KB34B	Kontakt Blok	1 NA		100	4,30
KB14B	Kontakt Blok, Çift Devre, Butonluk	1 NA + 1 NK		100	6,40
KB14K	Kontakt Blok, Çift Devre, Kutuluk	1 NA + 1 NK		100	6,40
D*	Buton		B K M S Y	100	3,50

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir.

YENİ



H100DY

YENİ



H200DK



KB34DY



KB14RS-0



KB34S2



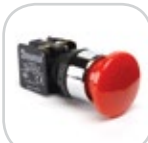
KB12C



KB14A2



KB12MK



KB12E



KB12

MB Serisi Monoblok Butonlar, 22 mm, IP 40



MB102DM



MB100DY

Düz Kafalı, Yaylı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MB100D*	1 NA	B K M S Y H	10	5,40
MB102D*	1 NA + 1 NK	B K M S Y H	10	7,50
MB200D*	1 NK	B K M S Y H	10	5,40
MB101D*	2 NA	B K M S Y H	10	7,50
MB202D*	2 NK	B K M S Y H	10	7,50



MB100FY

Kalıcılı Kafalı

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MB100F*	1 NA	K M S Y H	10	6,90
MB200F*	1 NK	K M S Y H	10	6,90
MB101F*	2 NA	K M S Y H	10	9,00
MB102F*	1 NA + 1 NK	K M S Y H	10	9,00



MB100S20

Seçici

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Pozisyon	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MB100S20		1 NA	0-1	●	10	6,50
MB100S21	Dönüştür	1 NA	0-1	●	10	6,50
MB101S30		2 NA	II-0-1	●	10	8,60
MB101S32	Çift Dönüştür	2 NA	II-0-1	●	10	8,60

YENİ



MB200E-E

Acil Stop

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Çap	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MB200E	1 NK	40	●	10	9,40
MB200E-E	1 NK	40	●	10	9,40



MB200E



MB200MK

Mantar

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MB100M*	1 NA	Y K	10	7,80
MB101M*	2 NA	Y K	10	9,90
MB102M*	1 NA + 1 NK	Y K	10	9,90
MB200M*	1 NK	Y K	10	7,80
MB202M*	2 NK	Y K	10	9,90



MBSD024Y



MBSP220Y

Monoblok Sinyal Lambaları (LED'li)

Ürün Kodu	Özellik	Nominal Gerilim	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MBSD024*	Düz Cam	24V AC/DC	B K M S Y	10	5,00
MBSD220*	Düz Cam	220V AC	B K M S Y	10	5,00
MBSP024*	Petekli Cam	24V AC/DC	B K M S Y	10	5,00
MBSP220*	Petekli Cam	220V AC	B K M S Y	10	5,00



MBZS024S



MBZX220S

MB Serisi Ø 22 mm Monoblok Buzzer Sinyal Tipleri (LED'li), 90 db (10 cm Uzaklıkta)

Ürün Kodu	Özellik	Nominal Gerilim	Özellik	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MBZS024S	Işıklı	24V AC/DC	Sabit	10	10,60
MBZS220S	Işıklı	220V AC	Sabit	10	10,60
MBZX024S		24V AC/DC	Sabit	10	8,50
MBZX220S		220V AC	Sabit	10	8,50

Not: IP65 istendiğinde sonuna "E" harfi eklenmektedir.

Ses 5 desibel düşmektedir.

Fiyat Farkı 2,65 TL'dir

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir.

Sinyal Lambaları



S100LK



S102S



S140K



S224B



S140Y2



S222LS



PDA



NA201Y

Ürün Kodu	Çap (mm)	Işık	Özellik	Gerilim	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
S100*	10	Ampul		230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	100	1,30
S100L*	10	LED	Silikon Kablolu	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	100	3,60
S100L1*	10	LED	Silikon Kablolu	12V AC/DC	(B) (K) (M) (S) (Y)	100	3,69
S100L2*	10	LED	Silikon Kablolu	24V AC/DC	(B) (K) (M) (S) (Y)	100	3,69
S100*5SP0	10	Ampul	Silikon Kablolu	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	100	1,80
S102*	10	Ampul	Terminalli	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	50	2,35
S105*	10	Ampul	Tırnaklı Somunsuz	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	50	2,20
S140*	14	Ampul	Termocam	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	50	1,80
S140*1	14	Ampul		12V DC	(B) (K) (M) (S) (Y)	50	2,10
S140*2	14	Ampul		24V DC	(B) (K) (M) (S) (Y)	50	2,15
S145*	14	Ampul	Tırnaklı	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	50	1,50
S220*	22	Ampul	Konik Cam	230V	(B) (K) (M) (S) (Y)	20	4,00
S220*6	22	Duyulu Ampulsüz	Konik Cam		(B) (K) (M) (S) (Y)	20	4,00
S222*	22	Ampul	Korumalı	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	20	2,70
S222L*	22	LED	Korumalı	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	20	7,35
S224*	22	Ampul	Terminal + Vida	230V AC	(B) (K) (M) (S) (Y)	20	3,45
S224*7	22	Ba9S Duyulu Ampulsüz	Terminal + Vida		(B) (K) (M) (S) (Y)	20	2,80

* (*) yerine istenen rengin harfi eklenir.

Not: S1450 ve S2200 sinyal lambaları şeffaf renktedir.

Yedekler

Ürün Kodu	Işık	Özellik	Gerilim	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PDA	Plastik Duyulu Ampul		220V	(B)	100	1,00
NA201Y	Neon Ampul	Süngülü, Yeşil Işıklı	220V	(Y)	100	1,48
NA201	Neon Ampul	Süngülü	220V	(B)	100	1,10
NA101	Neon Ampul	Vidalı	220V	(B)	100	1,26



P1C300M-72H



P1C400DK



P1C400E-72



P1C300DY



P3EC1A2B-E30



P1EC400E40-K



P2AB



M1C200E40



PY1BOŞ



PK1SE



PK2



PK3



PK31S

P Serisi (Uygun Butonlarla IP65)

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
P1C300M-72H	1	72 mm Mantar Buton (Siyah Buton) (Start)	Siyah-Gri	1	20,00
P1C400M-72	1	72mm. Mantar (Kırmızı Buton)(Stop)	Siyah-Gri	1	20,00
P1C400E-72	1	72mm. Acil Stop	Siyah-Gri	1	22,90
P1C300DY	1	Yeşil	Siyah-Gri	1	15,10
P1C400DK	1	Kırmızı	Siyah-Gri	1	15,10
P1C304DK	1	Kırmızı (Start-Stop)	Siyah-Gri	1	18,00
P1C304MK	1	Mantar Kırmızı (Start-Stop)	Siyah-Gri	1	18,30
P1EC400E40	1	Acil Stop	Sarı-Siyah	1	17,50
P1EC400E40-K	1	Acil Stop, Etiketli	Sarı-Siyah	1	22,90
P2AB	2	Yeşil-Kırmızı (Start-Stop)	Siyah-Gri	1	22,50
P2AB-E30	2	Silindirik Kafalı (Start-Acil Stop)	Siyah-Gri	1	26,80
P2CC	2	Yeşil-Kırmızı (Start-Stop/Start-Stop)	Siyah-Gri	1	29,00
P2CC-M	2	Yeşil-Mantar-Kırmızı (Start-Stop/Start-Stop)	Siyah-Gri	1	29,30
P3EC2A1B-E30	3	Acil Stop	Sarı-Gri	1	35,60
P43A1B	4	3 Start / 1 Stop	Siyah-Gri	1	38,00
P43A1B-E30	4	3 Start / 1 Acil Stop (Sil. Kafalı)	Siyah-Gri	1	41,10
P44C	4	4 Start-Stop	Siyah-Gri	1	54,00
P1BOŞ	1	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	8,60
P2BOŞ	2	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	10,20
P3BOŞ	3	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	11,70
P4BOŞ	4	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	12,50
P6BOŞ	6	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	15,00

M Serisi (Metal) (Uygun Butonlarla IP65)

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
M1C200E40	1	Acil Stop	Sarı-Gri	1	41,60
M1CBOŞ	1	Boş Kutu	Sarı-Gri	1	31,00

PY Serisi (Uygun Butonlarla IP65)

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PY1BOŞ	1	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	6,10
PY2BOŞ	2	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	7,20
PY3BOŞ	3	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	7,65
PY4BOŞ	4	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	8,50
PY6BOŞ	6	Boş Kutu	Siyah-Gri	1	10,00
PY2AB	2	Start- Stop (Monoblok)	Siyah-Gri	1	21,00
PY43A1B	4	3 Start- Stop (Monoblok)	Siyah-Gri	1	40,00

Not: P, PY ve M kodlu kutularımızdan vereceğiniz özel siparişler için seçim tablosunu kullanabilirsiniz.

Seçim tablosundan oluşturduğunuz özel kodlu ürünlerde siparişiniz 50 adetin altında ise demonte olarak teslim edilir.

PK Serisi (Uygun Butonlarla IP65)

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PK1*	1		Siyah-Gri	1	20,15
PK1M*	1	Mantar Butonlu	Siyah-Gri	1	20,15
PK1SE	1	Acil Stop Butonlu	Sarı-Siyah	1	27,25
PK2	2		Siyah-Gri	1	31,90
PK3	3		Siyah-Gri	1	46,80
PK31S	3	1 Sinyalli (S220*6)	Siyah-Gri	1	40,90
PK4	4		Siyah-Gri	1	55,10
PK5	5		Siyah-Gri	6	70,10
PK6	6		Siyah-Gri	6	78,40
PK1BOŞ	1	Boş Kutu	Siyah-Gri	24	10,25
PK2BOŞ	2	Boş Kutu	Siyah-Gri	18	12,10
PK3BOŞ	3	Boş Kutu	Siyah-Gri	18	15,50
PK4BOŞ	4	Boş Kutu	Siyah-Gri	12	15,50
PK5BOŞ	5	Boş Kutu	Siyah-Gri	6	19,00
PK6BOŞ	6	Boş Kutu	Siyah-Gri	6	19,00

Not: PK tipi kutularda sadece KB serisi butonlar kullanılmaktadır.

Kumanda Kutu Seçim Tablosu

Seri	1. Delik	2. Delik	3. Delik	4. Delik	5. Delik	6. Delik	Etiket
PY3	56B	07C	58L	-	-	-	A

Seri
Series

P1C	Tek Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Siyah-Gri
P1EC	Tek Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Sarı-Siyah
PY1	Tek Gözlü Plastik Yüksek Kumanda Kutusu Siyah-Gri
M1C	Tek Gözlü Alüminyum Yüksek Kumanda Kutusu Sarı-Gri
P2	İki Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Siyah-Gri
PY2	İki Gözlü Plastik Yüksek Kumanda Kutusu Siyah-Gri
P3	Üç Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Siyah-Gri
P3EC	Üç Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Sarı-Siyah
PY3	Üç Gözlü Plastik Yüksek Kumanda Kutusu Siyah-Gri
P4	Dört Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Siyah-Gri
PY4	Dört Gözlü Plastik Yüksek Kumanda Kutusu Siyah-Gri
P6	Altı Gözlü Plastik Kumanda Kutusu Siyah-Gri
PY6	Altı Gözlü Plastik Yüksek Kumanda Kutusu Siyah-Gri

YAN SAYFADAKİ P KUTU KOD KOMBİNASYONU TABLOSUNDAN RAKAM VE HARFLERİNİ KULLANARAK ÖZEL KUTU SİPARİŞ KODUNUZU YARATABİLİRSİNİZ.

Etiket
Label

	Etiketsiz
A	BET08
B	BET18
C	BET08-Start
D	BET08-Stop
E	BET08-01
F	BET08-01 OK
G	BET08-201
H	BET08-201 OK
I	BET08-201 OK 2
K	BET60P Tek Gözlü Yada Bir Gözü Kalıptan Kapalı Kutu İçin
L	BET60A
M	Özel Etiket

Örnek: PY3-56B07C58L-A Kodu PY3 tipi kutu 1. delikte 56. satır B sütununa denk gelen buton kodumuz 2. Delikte 07. satır C sütununa denk gelen buton kodu ve 3. Delikte 58. Satır L sütunundaki kodu sonunda da A tipi Etiketini ifade etmektedir.

Not: P, PY ve M kodlu kutularımızdan vereceğiniz özel siparişler için seçim tablosunu kullanabilirsiniz. Seçim tablosundan oluşturduğunuz özel kodlu ürünlerde siparişiniz 50 adetin altında ise demonte olarak teslim edilir.

P Kutu Kod Kombinasyonu Tablosu

	B BUTON SERİSİ				C BUTON SERİSİ				MB BUTON SERİSİ			
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
01	B100DB	B100S20	B100E	B030XB	CM100DB	CM100S20	CM100E	CM050XB	MB100DB	MB100S20	MB100E	MBSD024B
02	B100DB-1	B100S21	B100E30	B030XK	CM100DB-00	CM100S21	CM200E	CM060XK	MB100DB-0D	MB100S21	MB102E	MBSD024K
03	B100DB-2	B100S30	B100MH	B030XM	CM100DB-0Y	CM101S30	CM200EG	CM070XM	MB100DH	MB101S30	MB102MK	MBSD024M
04	B100DB-L	B100SL20B	B100MK	B030XS	CM100DH	CM101S31	CM200MK	CM080XS	MB100DK	MB101S31	MB200E	MBSD024S
05	B100DB-0D	B100SL20H	B100MS	B030XY	CM100DH-00	CM101S32	CM200MY	CM090XY	MB100DM	MB101S32	MB200MK	MBSD024Y
06	B100DB-0Y	B100SL20K	B100MS-Z	B050XB	CM100DK	CM102S30	CP100E	CM080XB	MB100DS	MB102S20	MB200E-E	MBSD220B
07	B100DB-Z	B100SL20M	B100MY	B050XY	CM100DM	CM303S30	CP100M72H	CM0K0XK	MB100DY			MBSD220K
08	B100DH	B100SL20S	B102E	B060XK	CM100DS	CP100S20	CP100MK	CM0M0XM	MB100FY			MBSD220M
09	B100DH-0D	B100SL20Y	B102E30	B070XM	CM100DY	CP100S21	CP100MY	CM0S0XS	MB100MY			MBSD220S
10	B100DH-0Y	B100SL21B	B102E60	B080XS	CM101DH	CP100S30	CP101ES30	CM0Y0XY	MB101DH			MBSD220Y
11	B100DK	B100SL21K	B102MH	B090XY	CM101DK	CP100S31	CP200E	CM101DJ20	MB101DK			MBSP024B
12	B100DM	B100SL21Y	B102MK	B0B0XB	CM101DM	CP100S32	CP200E30	CM101DJ21	MB101DM			MBSP024K
13	B100DS	B100SL30K	B102MY	B0K0XK	CM101DS	CP101S20	CP200E40	CP050XB	MB101DY			MBSP024M
14	B100DS-Z	B101S20	B200E	B0M0XM	CM101DY	CP101S21	CP200ECN	CP060XK	MB102DB			MBSP024S
15	B100DY	B101S21	B200E30	B0S0XS	CM101K20YY-OK	CP101S30	CP200ECN30	CP070XM	MB102DB-0D			MBSP024Y
16	B100DY-1	B101S30	B200E60	B0Y0XY	CM102DB	CP101S31	CP200ECS30	CP080XS	MB102DH			MBSP220B
17	B100DY-2	B101S31	B200E-E	B100AA20	CM102DK	CP101S32	CP200EP	CP090XY	MB102DK			MBSP220K
18	B100DY-0D	B101S32	B200MH	B100AA21	CM102DM	CP102S30	CP200ES30	CP0B0XB	MB102DM			MBSP220M
19	B100DY-0Y	B101SL20B	B200MK	B100AC20	CM102DS	CP303S30	CP200MK	CP0K0XK	MB102DS			MBSP220S
20	B100HB	B101SL20H	B200MS	B100AC30	CM102DY	CP304S20	CP200MY	CP0M0XM	MB102DY			MBSP220Y
21	B100HH	B101SL20K	B200MY	B100C	CM102K20HB	CP305S30	CP202E	CP0S0XS	MB200DB			MBZS024S
22	B100HK	B101SL20M	B202E-E	B100FB	CM102K20HB-10	CP100HB	CP220E	CP0Y0XY	MB200DH			MBZS220S
23	B100HM	B101SL20S		B100FH	CM102K20HH	CP100HH		CP101DJ20	MB200DK			MBZK024S
24	B100HS	B101SL20Y		B100FK	CM102K20KY	CP100HK		CP101DJ21	MB200DM			MBZK220S
25	B100HY	B101SL30B		B100FM	CM102K21HB	CP100HM		CM101A31	MB200DS			
26	B101DB-0D	B101SL30K		B100FS	CM102K21KY	CP100HS		CM100A20	MB200DY			
27	B101DH	B101SL30M		B100FY	CM200DH-0	CP100HY		CM100A21	MB200FK			
28	B101DM	B101SL30S		B101AA30	CM200DK	CP101HY		CM100A30	MB202DK			
29	B101DY	B101SL30Y		B101AA32	CM200DY	CP102HB		CM101A20				
30	B101DY-0D	B101SL31K		B101AC30	CM202DK	CP102HH		CM101A21				
31	B101HY	B101SL31Y		B101K20BB-12	CM305DY	CP102HK		CM101A30				
32	B102DB	B101SL32B		B101K20HB	CP100DB	CP102HM		CP200AC20				
33	B102DB-0D	B101SL32K		B101K20HH	CP100DB-0D	CP102HS		CP102AA20				
34	B102DH	B101SL32S		B101K20HH-OK	CP100DB-0Y	CP102HY		CP102AA30				
35	B102DK	B101SL32Y		B101K20SS-12	CP100DH	CP200HK		CP102AC30				
36	B102DM	B101T20		B101K20YY-12	CP100DH-0D	CP200HY		CP101AA20				
37	B102DS	B101T20-1		B101K20YY-OK	CP100DH-0Y	CP202HK		CP101AA30				
38	B102DY	B102S20		B102AA20	CP100DK	CP230HK		CP101AC20				
39	B102HB	B102S30		B102AA30	CP100DM			CP101AC30				
40	B102HH	B102S32		B102AC20	CP100DS			CP100AA20				
41	B102HK	B102SL20K		B102AC30	CP100DY			CP100AC20				
42	B102HM	B102SL20Y		B102C	CP101DK			CP100AC30				
43	B102HS	B102SL32Y		B102K20HB	CP101DY			CM102A20				
44	B102HY	B102T20		B102K20KY	CP101K20HB			CM102A21				
45	B130DB	B111S20		B102K20KY-10	CP102DB			CM102A30				
46	B130DH	B121R30		B102K20SH	CP102DH			CM102A31				
47	B130DK	B121R30-1		B102K20SH-10	CP102DK			CM100HB				
48	B130DM	B130SL20B		B102K20SYH-10	CP102DM			CM100HH				
49	B130DS	B130SL20K		B102K21HB	CP102DS			CM100HK				
50	B130DY	B130SL20M		B102K21KY	CP102DY			CM100HM				
51	B130HY	B130SL20S		B132K20HB	CP102K20HB			CM100HS				
52	B131DY	B130SL20Y		B132K20KY	CP102K20HS			CM100HY				
53	B132DK	B130SL21B		B132K21HB	CP102K20KY			CM101HY				
54	B132DS	B130SL21K		B132K21KY	CP102K21HB			CM102HB				
55	B132DY	B130SL21Y		B151K20HH-OK	CP102K21KY			CM102HH				
56	B170DM	B131SL20K		B191K20HB-S	CP200DB			CM102HK				
57	B180DS	B131SL20S		B192K21HB	CP200DK			CM102HM				
58	B190DY	B131SL20Y		B200C	CP200DM			CM102HS				
59	B200DH	B131SL30B			CP200DS			CM102HY				
60	B200DH-0	B131SL30K			CP200DY			CM200HK				
61	B200DK	B131SL30M			CP202DK			CM200HY				
62	B200DK-0	B131SL30S			CP303DY			CM202HK				
63	B200DM	B131SL30Y			CP305DY			CM230HK				
64	B200DS-L	B131SL31B										
65	B200DS-Z	B131SL31K										
66	B200DY	B131SL31Y										
67	B200FK	B131SL32B										
68	B200HK	B131SL32K										
69	B200HY	B131SL32Y										
70	B202DK	B132SL30B										
71	B202HK	B132SL30K										
72	B230DK	B132SL30M										
73	B230DY	B132SL30S										
74	B230HK	B132SL30Y										
75	B232DK	B132SL32K										
76	B232DY	B132SL32Y										
77		B160SL20K										
78		B161SL30K										
79		B180SL20S										
80		B190SL20Y										
81		B191SL30Y										
82		B191SL32Y										
83		B1K1SL30K										
84		B1S1SL30S										
85		B1Y1SL30Y										
86		B1Y1SL32Y										



PD1



PDM1-1



PDA2

Plastik Seri

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PDM1	Mini	1 CO	●	10	14,60
PDM1-1	Mini, Kablolu (1m.)	1 CO	●	10	21,70
PD1	Midi	1 NA	●	1	19,50
PD2	Midi	2 NA	●	1	26,60

Alüminyum Seri

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PDA1	Midi	1 NA	●	1	37,60
PDA2	Midi	2 NA	●	1	47,70

Ayak Korumalı Seri

Tek Pedal

Ürün Kodu	Malzeme	Aksesuar Takılabilir	Kontakt Düzeni	Hız	Koruma Kapaklı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PDNS11BX10	Plastik		1 NA + 1 NK			1	43,40
PPKS11BX10	Plastik		1 NA + 1 NK		✓	1	60,80
PDKS11BX10*	Alüminyum		1 NA + 1 NK		✓	1	86,80
PDKS11BX30*	Alüminyum		1 NA + 1 NK		✓	1	86,80
PDKS11GX10*	Alüminyum		2x(1 NA + 1 NK)		✓	1	96,60
PDKS11GX20*	Alüminyum		2x(1 NA + 1 NK)	Çift	✓	1	102,00
PDKS11UX20*	Alüminyum		(1 NA + 1 NK) + 2x(1 NA + 1 NK)	Çift	✓	1	104,00
PDKS11VX20*	Alüminyum		2x(1 NA + 1 NK) + (1 NA + 1 NK)	Çift	✓	1	104,00
PDKA11BX10*	Alüminyum	✓	1 NA + 1 NK		✓	1	86,80
PDKA11GX10*	Alüminyum	✓	2x(1 NA + 1 NK)		✓	1	96,60
PDKA11GX20*	Alüminyum	✓	2x(1 NA + 1 NK)	Çift	✓	1	106,00
PDKS11GX42*	Alüminyum-Resetli		2x(2 NK)	Çift	✓	1	113,00

* PDKS'lerde yıldız yerine T gelince turuncu, G gelince gri olur.
Not: BX30 kalıclı tiptir.



PPKS11BX10



PDKS11BX10



PDKS11GX42



PDNS11BX10

Çift Pedal

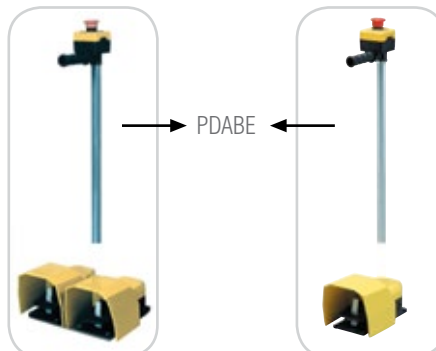
Ürün Kodu	Malzeme	Aksesuar Takılabilir	Kontakt Düzeni	Hız	Koruma Kapaklı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PDKA22BB10	Alüminyum	✓	(1NA+1NK) + (1NA+1NK)		✓	1	222,00
PDKA22BG10	Alüminyum	✓	(1NA+1NK) + 2x (1 NA+1NK)		✓	1	232,00
PDKA22BG20	Alüminyum	✓	(1NA+1NK) + 2x (1NA+1NK)	Çift	✓	1	244,00
PDKA22GG10	Alüminyum	✓	2x (1NA+1NK) + 2x (1NA+1NK)		✓	1	242,00
PDKA22GG20	Alüminyum	✓	2x (1NA+1NK) + 2x (1NA+1NK)	Çift	✓	1	264,00



PDKA22GG10

Aksesuar

Ürün Kodu	Tip	Emniyetli	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PDABE	Taşıma Kolu	✓	1	41,20
PDABT	Taşıma Kolu		1	23,90



PDKA22BB10

PDKA11GX10



L1K13MEM12



L1K13MİM11



L1K13MEL22



L1K13PUM21

L1 Serisi, Alüminyum Gövde, Ani Hareketli, IP 65 (MİP11, MİM11 HARIÇ)

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L1K13MİP11*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	51,90
L1K13MİM11*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	52,50
L1K13MİP21*	Açısal Makara Tek Yön	Alüminyum	Plastik	59,70
L1K13MİM21*	Açısal Makara Tek Yön	Alüminyum	Metal	60,50
L1K13MİP31*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	52,30
L1K13MİM31*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	52,90
L1K13MEP12*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik	54,60
L1K13MEM12*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal	55,30
L1K13MEL22*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Lastik	59,40
L1K13PUM21*	Pim	Plastik	Metal	49,80
L1K13MUM33*	Doğrusal Makara	Plastik	Metal	52,30
L1K13SOM10	Spiral Tel	Plastik	Metal	53,30
L1K13SOM11	Spiral Kol	Plastik	Metal	53,30
L1K13ROP10*	Rijit Çubuk	Plastik	Plastik	53,30
L1K13SOP10	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	53,30
L1K13SOP11	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	53,30
L1K13SOP12	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	53,30



L2K13MİM31



L2K13MEP123



L2K13SOP11



L2K13SOM10

L2 Serisi, Alüminyum Gövde, Plastik Kapak, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L2K13MİP21*	Açısal Makara Tek Yön	Alüminyum	Plastik	48,70
L2K13MİM21*	Açısal Makara Tek Yön	Alüminyum	Metal	49,50
L2K13MİP31*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	41,30
L2K13MİM31*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	41,90
L2K13MEP12*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik	43,60
L2K13MEP123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Plastik	43,60
L2K13MEP124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Plastik	43,60
L2K13MEL22*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Lastik	48,40
L2K13MEM12*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal	44,30
L2K13MEM123*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal	44,30
L2K13MEM124*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal	44,30
L2K13PUM21*	Pim	Plastik	Metal	38,80
L2K13MUM33*	Doğrusal Makara	Plastik	Metal	41,30
L2K13SOM10	Spiral Tel	Plastik	Metal	42,30
L2K13SOM11	Spiral Kol	Plastik	Metal	42,30
L2K13ROP10*	Rijit Çubuk	Plastik	Plastik	42,30
L2K13SOP10	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	42,30
L2K13SOP11	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	42,30
L2K13SOP12	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	42,30



L3K13MİM41



L3K13MEP124



L3K13MUM33



L3K13REF121



L3K13MİP31



L3K13MEM12

L3 Serisi, Prizmatik Plastik Gövde, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L3K13MİP31*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	23,30
L3K13MİP41*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	23,30
L3K13MİM31*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	23,90
L3K13MİM41*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	23,90
L3K13MEP12*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik	25,60
L3K13MEP123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Plastik	25,60
L3K13MEP124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Plastik	25,60
L3K13MEM12*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Metal	26,30
L3K13MEM123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Metal	26,30
L3K13MEM124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Metal	26,30
L3K13MEL22*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir	Plastik	Lastik	30,40
L3K13PUM21*	Pim	Plastik	Metal	20,80
L3K13MUM33*	Doğrusal Makara	Plastik	Metal	23,30
L3K13SOM10	Spiral Tel	Plastik	Metal	24,30
L3K13SOM11	Spiral Kol	Plastik	Metal	24,30
L3K13ROP10*	Rijit Çubuk	Plastik	Plastik	24,30
L3K13SOP10	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	24,30
L3K13SOP11	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	24,30
L3K13SOP12	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	24,30
L3K13REM121*	Metal Kol	Plastik	Metal	26,30
L3K13REF121	Fiber Kol	Plastik	Fiber	27,00

* Pozitif açma özellikli ➔

Not: Değişik kontak blok alternatifleri için sayfa 28'deki yedek kontak blok tablosuna bakınız.



L4K16MİM31



L4K16MEP12

L4 Serisi, Alüminyum Gövde, Çift Kontak Blok, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L4K16MİM11	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	119,50
L4K16MİP11	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	118,90
L4K16MİP21	Açısal Makara Tek Yön	Alüminyum	Plastik	126,70
L4K16MİM21	Açısal Makara Tek Yön	Alüminyum	Metal	127,50
L4K16MİP31	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	119,30
L4K16MİM31	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	119,90
L4K16MEP12	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik	121,60
L4K16MEM12	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal	122,30
L4K16PUM21	Pim	Plastik	Metal	116,80
L4K16MUM33	Doğrusal Makara	Plastik	Metal	119,30



L5K13MİP311



L5K13MİP411



L5K13MEP123



L5K13MEP124



L5K13MUM331



L5K13MUM332R



L5K13MİP211



L5K13MEL121

L5 Serisi, Prizmatik Plastik Gövde, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L5K13MİP211*	Açısal Makara Tek Yön (22mm)	Plastik	Plastik	19,00
L5K13MİP311*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	18,30
L5K13MİP411*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik	18,30
L5K13MİP411R*	Açısal Makara Tek Yön, Resetli	Plastik	Plastik	20,50
L5K13MİM211*	Açısal Makara Tek Yön (22mm)	Plastik	Metal	19,70
L5K13MİM311*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	18,80
L5K13MİM411*	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal	18,80
L5K13MEP121*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik	20,60
L5K13MEP122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Plastik	21,20
L5K13MEP123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Plastik	21,90
L5K13MEP124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Plastik	21,90
L5K13MEM121*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Metal	21,20
L5K13MEM122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Metal	21,90
L5K13MEM123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Metal	22,60
L5K13MEL121*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Lastik	24,80
L5K13MEL122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Lastik	26,30
L5K13MEL123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Lastik	26,30
L5K13MEL123A*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Lastik	28,40
L5K13MEM124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Plastik	Metal	23,60
L5K13PUM211*	Pim	Plastik	Metal	16,90
L5K13PUM211R*	Pim, Resetli	Plastik	Metal	19,00
L5K13PUP211	Pim	Plastik	Plastik	16,90
L5K13MUM331*	Doğrusal Makara	Plastik	Metal	18,30
L5K13MUM331R*	Doğrusal Makara, Resetli	Plastik	Metal	20,50
L5K13SOM101	Spiral Tel	Plastik	Metal	19,00
L5K13SOM102	Spiral Kol	Plastik	Metal	19,00
L5K13SOP101	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	19,00
L5K13SOP102	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	19,00
L5K13SOP103	Spiral Kol	Plastik	Plastik-Metal	19,00
L5K13ROP101*	Rijit Çubuk	Plastik	Plastik	19,00
L5K13CPDE	Acil Stop	Plastik	Plastik	24,20



L5K23LEM411



L5K23BEM621



L5K23CPDE



L5K23LUM323

L5 Serisi, Plastik Gövde, Yavaş Hareketli

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L5K23LEM411*	Menteşe	Plastik	Metal	17,70
L5K23LEM412*	Menteşe	Plastik	Metal	17,70
L5K23LEM511*	Menteşe	Plastik	Metal	17,70
L5K23LEM621*	Menteşe	Plastik	Metal	17,70
L5K23LEM622*	Menteşe	Plastik	Metal	17,70
L5K23BEM621*	Döner Uç	Plastik	Metal	21,30
L5K23LUM321*	Kıvrık Anahtar	Plastik	Metal	25,00
L5K23LUM322*	Düz Anahtar	Plastik	Metal	25,00
L5K23LUM323	Toleranslı Anahtar	Plastik	Metal	27,00
L5K23MUM332R*	Doğrusal Makara, Resetli	Plastik	Metal	19,40
L5K23CPDE	Acil Stop	Plastik	Plastik	23,10
L5K23LUM324	Toleranslı Anahtar	Plastik	Metal	30,80

* Pozitif açma özellikli ↻

Not: Değişik kontak blok alternatifleri için sayfa 28'deki yedek kontak blok tablosuna bakınız.

YENİ



L51K13MİP211



L51K13MİM311



L51K13MİM411



L51K13MEM121



L51K13MEM122



L51K13SOM101



L51K13SOM102



L51K23LUM321



L52K23HUM112

YENİ



L52K13MİP211



L52K13MİM311



L52K13MİM411



L52K13MEP123



L52K13MEP124



L52K13MUM331



L52K13PUM211



L52K13REF121



L52K13REM121

L51 Serisi, Metal Gövde, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L51K13MİP211	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	33,30
L51K13MİP311*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	31,20
L51K13MİM311*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	31,90
L51K13MİM411*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	31,90
L51K13MEP121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik	36,30
L51K13MEP122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	37,00
L51K13MEP123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	37,70
L51K13MEP124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	37,70
L51K13MEP125*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik-Metal	37,70
L51K13MEM121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal	37,00
L51K13MEM122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	37,70
L51K13MEM123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	38,40
L51K13MEL121*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	40,10
L51K13MEL122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	40,80
L51K13MEL123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	40,80
L51K13MEL123A*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	42,90
L51K13MEM124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik-Metal	38,40
L51K13MEM125*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal	38,40
L51K13PUM211*	Pim	Metal	Plastik-Metal	29,80
L51K13MUM331*	Doğrusal Makara	Metal	Plastik-Metal	32,50
L51K13SOM101	Spiral Tel	Metal	Plastik-Metal	30,20
L51K13SOM102	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	30,20
L51K13SOP101	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	30,20
L51K13SOP102	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	30,20
L51K13SOP103	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	30,20
L51K13ROP101*	Rijit Çubuk	Metal	Plastik	30,20
L51K13REF121	Rijit Çubuk	Metal	Fiber	35,00
L51K13REM121*	Rijit Çubuk	Metal	Metal	34,30

L51 Serisi, Metal Gövde, Yavaş Hareketli

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L51K23LUM321*	Kıvrık Anahtar	Metal	Metal	33,30
L51K23LUM322*	Düz Anahtar	Metal	Metal	33,30
L51K23LUM323	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	37,20
L51K23LUM324	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	41,00
L51K23HUM111	Metal Halka	Metal	Metal	31,50
L51K23HUM112	Metal Halka, Resetli	Metal	Metal	43,50

L52 Serisi, Metal Gövde, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L52K13MİP211	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	40,30
L52K13MİP311*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	38,20
L52K13MİP411*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	38,20
L52K13MİM311*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	38,90
L52K13MİM411*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	38,90
L52K13MEP121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik	43,30
L52K13MEP122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	44,00
L52K13MEP123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	44,70
L52K13MEP124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	44,70
L52K13MEP125*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik-Metal	44,70
L52K13MEM121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal	44,00
L52K13MEM122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	44,70
L52K13MEM123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	45,40
L52K13MEL121*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	47,10
L52K13MEL122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	47,80
L52K13MEL123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	47,80
L52K13MEL123A*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	49,90
L52K13MEM124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	45,40
L52K13PUM211*	Pim	Metal	Metal	36,80
L52K13MUM331*	Doğrusal Makara	Metal	Metal	39,50
L52K13SOM101	Spiral Tel	Metal	Metal	37,20
L52K13SOM102	Spiral Kol	Metal	Metal	37,20
L52K13SOM103	Spiral Kol	Metal	Metal	37,20
L52K13SOP101	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	37,20
L52K13SOP102	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	37,20
L52K13SOP103	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	37,20
L52K13ROP101*	Rijit Çubuk	Metal	Plastik	37,20
L52K13REF121	Rijit Çubuk	Metal	Fiber	42,00
L52K13REM121*	Rijit Çubuk	Metal	Metal	41,30

* Pozitif açma özellikli ⊕

Not: Değişik kontak blok alternatifleri için sayfa 28'deki yedek kontak blok tablosuna bakınız.



L52K23HUM111



L52K23HUM112

YENİ



L53K13MİP211



L53K13MİM311



L53K13MEP125



L53K13MEL123



L53K13MEL123A



L53K13PUM211



L53K13MUM331



L53K13SOM102



L53K13SOP103



L61K13MUM331



L66K13MEP121

L52 Serisi, Metal Gövde, Yavaş Hareketli

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L52K23LUM321*	Kıvrık Anahtar	Metal	Metal	40,30
L52K23LUM322*	Düz Anahtar	Metal	Metal	40,30
L52K23LUM323	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	44,20
L52K23LUM324	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	48,00
L52K23HUM111	Metal Halka	Metal	Metal	38,50
L52K23HUM112	Metal Halka, Resetli	Metal	Metal	50,50

* Pozitif açma özellikli →

L53 Serisi, Metal Gövde, Çift Girişli Ağır Şart, Ani Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L53K13MİP211	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	34,40
L53K13MİP311*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	32,20
L53K13MİP411*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik	32,20
L53K13MİM311*	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal	32,80
L53K13MEP121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik	37,30
L53K13MEP122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	38,00
L53K13MEP123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	38,70
L53K13MEP124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	38,70
L53K13MEP125*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Plastik	38,70
L53K13MEM121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal	38,00
L53K13MEM122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	38,70
L53K13MEM123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	39,40
L53K13MEL121*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	42,10
L53K13MEL122*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	42,80
L53K13MEL123*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	42,80
L53K13MEL123A*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Lastik	44,90
L53K13MEM124*	Açısal Makara Çift Yön, Ayarlanabilir.	Metal	Metal	39,40
L53K13MEM125*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal	39,40
L53K13PUM211*	Pim	Metal	Metal	30,90
L53K13MUM331*	Doğrusal Makara	Metal	Metal	33,60
L53K13SOM101	Spiral Tel	Metal	Metal	31,10
L53K13SOM102	Spiral Kol	Metal	Metal	31,10
L53K13SOM103	Spiral Kol	Metal	Metal	31,10
L53K13SOP101	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	31,10
L53K13SOP102	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	31,10
L53K13SOP103	Spiral Kol	Metal	Plastik-Metal	31,10
L53K13ROP101*	Rijit Çubuk	Metal	Plastik	31,10
L53K13REF121	Rijit Çubuk	Metal	Fiber	36,00

Not: Değişik kontak blok alternatifleri için sayfa 28'deki yedek kontak blok tablosuna bakınız.

L53 Serisi, Metal Gövde, Çift Girişli Ağır Şart, Yavaş Hareketli, IP 65

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L53K23LUM321	Anahtar	Metal	Metal	34,00
L53K23LUM322	Anahtar	Metal	Metal	34,00
L53K23HUM111	Metal Halka	Metal	Metal	32,50
L53K23HUM112	Metal Halka, Resetli	Metal	Metal	44,50

L61 Serisi, Metal Gövde, Kablolu, Ani Hareketli, IP 67 (2 mt kablolu)

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L61K13MUM331*	Doğrusal Makara	Metal	Metal	49,20
L61K13PUM211*	Pim	Metal	Metal	46,60
L61K13MEM121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal	55,10
L61K13MEP121*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik	54,60

L66 Serisi, Plastik Gövde, Kablolu, Ani Hareketli, IP 67 (2 mt kablolu)

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L66K13MUM331*	Doğrusal Makara	Metal	Metal	47,50
L66K13PUM211*	Pim	Metal	Metal	44,60
L66K13MEM121*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal	52,00
L66K13MEP121*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik	51,50

* Pozitif açma özellikli →

Sınır Şalter Grubu Yedekleri

Yedekler - Duyar Blok

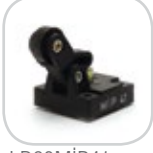
Ürün Kodu	Kullanıldığı Gövde Tipi	Uç Eleman Tipi	Uç Eleman Malzemesi	Özellikler	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
LD11MİP11	L1,L4	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Sac Konstrüksiyon	20	8,90
LD22MİP21	L1,L4	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Sac Konstrüksiyon	20	9,50
LD22MİP21	L1,L2,L4	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Metal Konstrüksiyon	20	16,70
LD22MİM21	L1,L2,L4	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Metal Konstrüksiyon	20	17,50
LD23MİP31	L1,L2,L3,L4	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon	20	9,30
LD23MİM31	L1,L2,L3,L4	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik Konstrüksiyon	20	9,90
LD23MİP41	L3	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon Açılı	20	9,30
LD23MİM41	L3	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik Konstrüksiyon Açılı	20	9,90
LD23MEP12	L1,L2,L3,L4	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	11,60
LD23MEM12	L1,L2,L3,L4	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	12,30
LD23PUM21	L1,L2,L3,L4	Pim	Metal	Plastik Konstrüksiyon	20	6,80
LD23MUM33	L1,L2,L3,L4	Makaralı Pim	Metal	Plastik Konstrüksiyon	20	9,30
LD23SOM10	L1,L2,L3	Spiral Tel	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	10,30
LD23SOM11	L1,L2,L3	Spiral Kol	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	10,30
LD23SOP10	L1,L2,L3	Spiral Kol	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	10,30
LD23SOP11	L1,L2,L3	Spiral Kol	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	10,30
LD23SOP12	L1,L2,L3	Spiral Kol	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	10,30
LD23ROP10	L1,L2,L3	Rijit Çubuk	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	10,30
LD23MEL22	L1,L2,L3	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	16,40
LD23MEP123	L2,L3	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	11,60
LD23MEM123	L2,L3	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	12,30
LD33MİM311	L5	Açısal Makara Tek Yön	Metal	Plastik Konstrüksiyon Açılı	20	5,90
LD33MİP311	L5	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon Açılı	20	5,40
LD33MİP411	L5	Açısal Makara Tek Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon Açılı	20	5,40
LD33MEP121	L5	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	7,60
LD33MEP122	L5	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	8,20
LD33MEP123	L5	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	8,90
LD33MEM122	L5	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	8,90
LD33MEL121	L5	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	11,80
LD33MEL122	L5	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	13,30
LD33MEL123	L5	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	13,30
LD33MEL124	L5	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon - Döner Kol	20	11,80
LD33MUP331	L5	Makaralı Pim	Plastik	Plastik Konstrüksiyon	20	5,40
LD33MUM331	L5	Makaralı Pim	Metal	Plastik Konstrüksiyon	20	5,40
LD33CPDE	L5	Acil Stop	Plastik	Plastik Konstrüksiyon	20	11,20
LD33CPA	L5	Buton Adaptörü	-	-	20	4,00
LA33LUM320	L5,L51,L52,L53	Düz Anahtar	Metal	-	20	1,60
LA33LUM321	L5,L51,L52,L53	Kivrikl Anahtar	Metal	-	20	1,60
LA33LUM323	L5,L51,L52,L53	Toleranslı Emn. Anahtarı	Plastik	-	20	5,20
LA33LUM324	L5,L51,L52,L53	Toleranslı Emn. Anahtarı	Plastik	-	20	9,00



LD11MİP11



LD22MİP21



LD23MİP41



LD23MEM12



LD23SOP10



LD23ROP10



LD33MİP311



LD33MUM331



LA33LUM323



LA33LUM324



LD51SOM102



LD51SOP102



LD51MEP121



LD51MIP311



LD51MUM331



LD51MEM124

Yedekler - Duyar Blok

Ürün Kodu	Kullanıldığı Gövde Tipi	Uç Eleman Tipi	Uç Eleman Malzemesi	Özellikler	Kutu Adedi	Birim Fiyatı(TL)
LD33SOM101	L5	Spiral Tel	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	6,10
LD33SOP101	L5	Spiral Tel	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	6,10
LD33SOM102	L5	Spiral Kol	Metal	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	6,10
LD33SOP102	L5	Spiral Kol	Plastik	Plastik Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	6,10
LD33LUM321	L5	Menteşe	Metal	Metal Konstrüksiyon - Döner Kol	20	13,00
LD33LUM322	L5	Menteşe	Metal	Metal Konstrüksiyon - Döner Kol	20	13,00
LD33LEM622	L5	Menteşe	Metal	Metal Konstrüksiyon - Döner Kol	20	5,90
LD33BEM621	L5	Döner Uç	Menteşe	Met. Konstrüksiyon-Döner Uç	20	9,30
LD33REF121	L5	Rijit Çubuk	Fiber	Plastik Konstrüksiyon-Döner Kol	20	9,60
LD51MIM311	L51, L52, L53	Açısal Makara TekYön	Metal	Metal Konstrüksiyon	20	8,90
LD51MIP211	L51, L52, L53	Açısal Makara TekYön	Plastik	Metal Konstrüksiyon	20	10,30
LD51MIP311	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal Konstrüksiyon - Döner Kol	20	8,20
LD51MEP121	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal Konstrüksiyon - Döner Kol	20	13,30
LD51MEM121	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal Konstrüksiyon - Döner Kol	20	14,00
LD51MEP123	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Metal Konstrüksiyon - Uzun Döner Kol	20	14,70
LD51MEM123	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal Konstrüksiyon - Uzun Döner Kol	20	15,40
LD51MEM124	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Metal Konstrüksiyon - Uzun Döner Kol	20	15,40
LD51MEL121	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon-Döner Kol	20	17,10
LD51MEL122	L51, L52, L53	Açısal Makara Çift Yön	Lastik	Plastik Konstrüksiyon-Döner Kol	20	17,80
LD51MUM331	L51, L52, L53	Makaralı Pim	Metal	Metal Konstrüksiyon	20	9,50
LD51SOP101	L51, L52, L53	Spiral Tel	Plastik	Metal Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	7,20
LD51SOP102	L51, L52, L53	Spiral Kol	Plastik	Metal Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	7,20
LD51SOM102	L51, L52, L53	Spiral Kol	Metal	Metal Konstrüksiyon - Çok Yönlü	20	7,20



LD51MEM123



LD51MEP123

Yedekler - Kontak Blok

Ürün Kodu	Hareket Tipi	Kontak Düzeni	Pim Tipi	Kullanıldığı Gövde Tipi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
LK20K13*	Ani	1 NK + 1 NA	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	11,00
LK20K23*	Yavaş	1 NK + 1 NA	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	10,00
LK20K25*	Yavaş	2 NK + 1 NA	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	16,30
LK20K27*	Yavaş	1 NK + 2 NA	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	16,30
LK20K28	Yavaş	1 NK + 1 NA	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	14,70
LK20K29*	Yavaş	1 NK + 1 NA Bindirmeli	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	11,00
LK10K13	Ani	1 NK + 1 NA	Kısa	L4, L1, L2	30	14,70
LK10K23	Yavaş	1 NK + 1 NA	Kısa	L4, L1, L2	30	14,70
LK11K13	Ani	1 NK + 1 NA	Uzun	L4, L1	30	14,70
LK11K23	Yavaş	1 NK + 1 NA	Uzun	L4, L1	30	14,70
LK20K12	Ani	1NK + 1 NK	Kısa	L1, L2, L3, L5, L51, L52, L53	30	11,30



LK20K13



LK20K25

Yedekler - Gövde

Ürün Kodu	Gövde Tipi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
L1K13	Alüminyum	1	43,00
L2K13	Alüminyum	1	32,00
L3K13	Plastik	1	14,00
L5K13	Plastik	1	13,00
L51K13	Metal	1	23,00
L52K13	Metal	1	30,00
L53K13	Metal	1	25,00

* Pozitif açma özelliği



L5K13



L52K13



SE30DCFKP1



SE18DCNKP1

Endüktif Yaklaşım Anahtarları

Ürün Kodu	Gövde Şekli	Gerilim	Algılama Mesafesi	Montaj Tipi	Anahtarlama Frekansı	Bağlantı	Çıkış	Birim Fiyatı (TL)
SE30DCNKP0	M30	10-30 V DC	15 mm	Çıkık	200 Hz	Kablolu	PNP-NK	51,00
SE30DCNKP1	M30	10-30 V DC	15 mm	Çıkık	200 Hz	Kablolu	PNP-NA	51,00
SE30DCNKN0	M30	10-30 V DC	15 mm	Çıkık	200 Hz	Kablolu	NPN-NK	51,00
SE30DCNKN1	M30	10-30 V DC	15 mm	Çıkık	200 Hz	Kablolu	NPN-NA	51,00
SE30DCFKP0	M30	10-30 V DC	10 mm	Düz	400 Hz	Kablolu	PNP-NK	52,50
SE30DCFKP1	M30	10-30 V DC	10 mm	Düz	400 Hz	Kablolu	PNP-NA	52,50
SE30DCFKN0	M30	10-30 V DC	10 mm	Düz	400 Hz	Kablolu	NPN-NK	52,50
SE30DCFKN1	M30	10-30 V DC	10 mm	Düz	400 Hz	Kablolu	NPN-NA	52,50
SE18DCNKP0	M18	10-30 V DC	8 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	PNP-NK	44,00
SE18DCNKP1	M18	10-30 V DC	8 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	PNP-NA	44,00
SE18DCNKN0	M18	10-30 V DC	8 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	NPN-NK	44,00
SE18DCNKN1	M18	10-30 V DC	8 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	NPN-NA	44,00
SE18DCFKP0	M18	10-30 V DC	5 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	PNP-NK	45,00
SE18DCFKP1	M18	10-30 V DC	5 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	PNP-NA	45,00
SE18DCFKN0	M18	10-30 V DC	5 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	NPN-NK	45,00
SE18DCFKN1	M18	10-30 V DC	5 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	NPN-NA	45,00
SE12DCNKP0	M12	10-30 V DC	4 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	PNP-NK	26,50
SE12DCNKP1	M12	10-30 V DC	4 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	PNP-NA	26,50
SE12DCNKN0	M12	10-30 V DC	4 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	NPN-NK	26,50
SE12DCNKN1	M12	10-30 V DC	4 mm	Çıkık	400 Hz	Kablolu	NPN-NA	26,50
SE12DCFKP0	M12	10-30 V DC	2 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	PNP-NK	26,50
SE12DCFKP1	M12	10-30 V DC	2 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	PNP-NA	26,50
SE12DCFKN0	M12	10-30 V DC	2 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	NPN-NK	26,50
SE12DCFKN1	M12	10-30 V DC	2 mm	Düz	800 Hz	Kablolu	NPN-NA	26,50



SK30DCNKP1

Kapasitif Yaklaşım Anahtarları

Ürün Kodu	Gövde Şekli	Gerilim	Algılama Mesafesi	Montaj Tipi	Bağlantı	Çıkış	Birim Fiyatı (TL)
SK30DCNKP0	M30	10-30 V DC	3-15 mm	Çıkık	Kablolu	PNP-NK	77,00
SK30DCNKP1	M30	10-30 V DC	3-15 mm	Çıkık	Kablolu	PNP-NA	77,00
SK30DCNKN0	M30	10-30 V DC	3-15 mm	Çıkık	Kablolu	NPN-NK	77,00
SK30DCNKN1	M30	10-30 V DC	3-15 mm	Çıkık	Kablolu	NPN-NA	77,00



SF18DCDKP2

Fotoelektrik Yaklaşım Anahtarları

Ürün Kodu	Gövde Şekli	Gerilim	Algılama Mesafesi	Montaj Tipi	Tepki Süresi	Bağlantı	Çıkış	Birim Fiyatı (TL)
SF18DCDKP2	M18	10-30 V DC	400 mm	Cisimden Yansımali	2 ms	Kablolu	PNP-1NK+1NA	73,50
SF18DCDKN2	M18	10-30 V DC	400 mm	Cisimden Yansımali	2 ms	Kablolu	NPN-1NK+1N	73,50



Sensör Tester

Sensör Test Cihazı

Ürün Kodu	Birim Fiyatı (TL)
Sensör Tester	100,00



MN1KİM1



MN1MİM2



MN1MUM3



MN1PUM9



MN2TİP11



MN2KİM2



MN2MİM1Y



MN2PUM9



MN3KİM1



MN3PUM9



MN4KİM2



MN4MUM3



MN4PUP1



MN4KİM1



MK1PUP1



MK1KİM1



MK1KİM5



MK1MİP3



MK1KİM31A

MN1 Serisi Mini Siviç

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MN1KİM1	1 CO	Kol	Metal	10	14,00
MN1KİM2	1 CO	Kol	Metal	10	14,00
MN1KİM3	1 CO	Kol	Metal	10	14,80
MN1MİM1	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	15,10
MN1MİM1Y	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	15,90
MN1MİM2	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	15,90
MN1MUM3	1 CO	Pimli Makara	Metal	10	25,20
MN1MUM8	1 CO	Pimli Makara	Metal	10	25,20
MN1PUM1	1 CO	Pim	Metal	10	15,00
MN1PUM3	1 CO	Pim	Metal	10	17,40
MN1PUM7	1 CO	Pim	Metal	10	15,50
MN1PUM9	1 CO	Pim	Metal	10	20,30
MN1PUM9U	1 CO	Pim	Metal	10	34,10
MN1YKAP		Koruma Kapağı		100	3,20

MN2 Serisi Mini Siviç

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MN2TİP11	1 Start NA	Tutamak	Plastik	10	8,70
MN2TİP11Y*	1 Start NA	Tutamak	Plastik	10	8,70
MN2TİP12	1 CO	Tutamak	Plastik	10	10,40
MN2KİM1	1 CO	Kol	Metal	10	10,30
MN2KİM2	1 CO	Kol	Metal	10	10,30
MN2KİM3	1 CO	Kol	Metal	10	11,00
MN2MİM1	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	10,40
MN2MİM1Y	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	11,50
MN2MİM2	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	11,00
MN2MUM3	1 CO	Pimli Makara	Metal	10	22,50
MN2MUM8	1 CO	Pimli Makara	Metal	10	22,50
MN2PUM1	1 CO	Pim	Metal	10	10,40
MN2PUM3	1 CO	Pim	Metal	10	13,20
MN2PUM7	1 CO	Pim	Metal	10	11,20
MN2PUM9	1 CO	Pim	Metal	10	16,40

* Yayı sertleştirilmiş ve basma düğmesi yeşil.

MN3 Serisi Mini Siviç (Metal)

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MN3KİM1	1 CO	Kol	Metal	10	-
MN3KİM2	1 CO	Kol	Metal	10	-
MN3MİM1	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	-
MN3MİM2	1 CO	Kollu Makara	Metal	10	-
MN3MUM3	1 CO	Pimli Makara	Metal	10	-
MN3PUM1	1 CO	Pim	Metal	10	-
MN3PUM3	1 CO	Pim	Metal	10	-
MN3PUM7	1 CO	Pim	Metal	10	-
MN3PUM9	1 CO	Pim	Metal	10	-

MN4 Serisi Mini Siviç

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MN4KİM1	1 NK+1 NA	Kol	Metal	10	10,40
MN4KİM2	1 NK+1 NA	Kol	Metal	10	10,40
MN4KİM3	1 NK+1 NA	Kol	Metal	10	10,90
MN4MİM1	1 NK+1 NA	Kollu Makara	Metal	10	10,90
MN4MİM1Y	1 NK+1 NA	Kollu Makara	Metal	10	11,60
MN4MİM2	1 NK+1 NA	Kollu Makara	Metal	10	11,10
MN4MUM3	1 NK+1 NA	Pimli Makara	Metal	10	21,00
MN4MUM8	1 NK+1 NA	Pimli Makara	Metal	10	21,00
MN4PUP1	1 NK+1 NA	Pim	Plastik	10	8,70
MN4PUM7	1 NK+1 NA	Pim	Metal	10	11,70
MN4PUM9	1 NK+1 NA	Pim	Metal	10	16,10

Mikro Siviç

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MK1PUP1	1 CO	Pim	Plastik	50	4,50
MK1PUP1Y	1 CO	Pim	Yumuşak Plastik	50	4,50
MK1KİM1	1 CO	Kol	Metal	50	5,00
MK1KİM2	1 CO	Kol	Metal	50	5,00
MK1KİM3	1 CO	Kol	Metal	50	5,00
MK1KİM31A	1 NK	Kol	Metal	50	5,30
MK1KİM4	1 CO	Kol	Metal	50	5,10
MK1KİM5	1 CO	Kol	Metal	40	5,10
MK1MİM1	1 CO	Kollu Makara	Metal	40	5,40
MK1MİM2	1 CO	Kollu Makara	Metal	40	5,40
MK1MİP1	1 CO	Kollu Makara	Meta1	50	5,40
MK1MİP2	1 CO	Kollu Makara	Plastik	40	5,40
MK1MİP3	1 CO	Kollu Makara	Plastik	40	5,80



BS1022



BS1012



BS1010-E



BS1012-E



MA111



MA121



MA111K



MAK



K25001T



K25011V



Z70



Z71



Z72



Z73



Z74

Buton Siviç

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
BS1010	1 NA, Ani Hareketli	Pim	Plastik	20	4,10
BS1010-E	1 NA, Ani Hareketli	Pim	Plastik Etanj Başlıklı	16	4,90
BS1011	1 NK, Ani Hareketli	Pim	Plastik	20	4,10
BS1011-E	1 NK, Ani Hareketli	Pim	Plastik Etanj Başlıklı	16	4,90
BS1012	Çift Devre, Ani Hareketli	Pim	Plastik	20	5,30
BS1012-E	Çift Devre, Ani Hareketli	Pim	Plastik Etanj Başlıklı	16	6,10
BS1020	1 NA, Yavaş Hareketli	Pim	Plastik	20	4,10
BS1021	1 NK, Yavaş Hareketli	Pim	Plastik	20	4,10
BS1022	Çift Devre, Yavaş Hareketli	Pim	Plastik	20	5,30

Mandallı Siviç

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Duyar Blok Tipi	Duyar Blok Malzemesi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MA111	1 NA, 1 NK	2 Vidalı	On-Off	10	9,20
MA111-L	1 NA, 1 NK	2 Lehimli Terminalli	On-Off	10	8,40
MA111T	1 NA, 1 NK	2 Terminalli	On-Off	10	8,50
MA112	2 NA	3 Vidalı	On-On	10	10,20
MA113	2 NA, 1 NK	3 Vidalı	On-Off-On	8	10,20
MA121	2 NA, 2 NK	4 Vidalı	On-Off	6	14,30
MA122	4 NA	6 Vidalı	On-On	6	15,90
MA123	4 NA, 2 NK	6 Vidalı	On-Off	6	15,90
MAK (MA1 KAPAK)	-	-	-	10	8,00
MA222	4 NA	6 Terminalli	On-On	6	16,00
MA212	2 NA	3 Terminalli	On-On	10	10,20

*MA*** sonuna "K" gelince kapak fiyatı eklenerek kapaklı teslim edilir.

Orta Gerilim Hücre Siviçi

Ürün Kodu	Kontakt Yapısı	Terminal Sayısı ve Tipi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
K25001T	2 NK, 1 NA	6 Terminalli	10	14,00
K25001V	2 NK, 1 NA	6 Vidalı	10	13,50
K25011T	1 NK, 2 NA	6 Terminalli	10	14,00
K25011V	1 NK, 2 NA	6 Vidalı	10	13,50

Asansör Siviçi

Ürün Kodu	Tip	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
Z70	Fiş	16	5,10
Z71	Priz Tek Giriş	16	7,20
Z72	Priz Çift Giriş	16	7,20
Z73	Fiş	16	3,00
Z74	Priz-Tek Giriş	16	4,70

Işıklı Siviç

Ürün Kodu	Özellik	Kontakt Yapısı	Etiket	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
A11*	ışıklı	1NA	0-1	K S Y	50	1,80
A11H	ışiksiz	1NA	0-1	H	50	1,50
A12*	ışıklı	1NA+1NA	0-1	K S Y	50	2,70
A12H	ışiksiz	1NA+1NA	0-1	H	50	2,35
A14*	ışıklı	2NA	0-1	K S Y	50	2,35
A14H	ışiksiz	2NA	0-1	H	50	2,25
Ürün Kodu	Tip			Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)	
EK2	Etanj Kılıf, Geniş			100	0,90	

(*) yerine istenen rengin harfi eklenir.



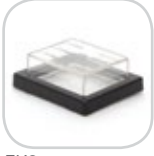
A11



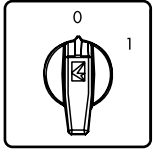
A12



A14K



EK2



PSA020AK131S

"0-1" Aç-Kapa Pako Şalterler - 60°

Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010AK131S	1 Faz	10	PSK11	✓		10,90
PSA016AK131S	1 Faz	16	PSK11	✓		11,30
PSA020AK131S	1 Faz	20	PSK11	✓		12,70
PSA025AK131S	1 Faz	25	PSK11	✓		14,50
PSA032AK131S	1 Faz	32	PSK21			20,10
PSA040AK131S	1 Faz	40	PSK21			21,60
PSA050AK131S	1 Faz	50	-			25,00
PSA063AK131S	1 Faz	63	-			26,00
PSA080AK131S	1 Faz	80	-			
PSA115AK131S	1 Faz	115	-			



PSA020AK231S

PSA010AK231S	2 Faz	10	PSK11	✓		12,40
PSA016AK231S	2 Faz	16	PSK11	✓		13,20
PSA020AK231S	2 Faz	20	PSK11	✓		15,10
PSA025AK231S	2 Faz	25	PSK11	✓		18,40
PSA032AK231S	2 Faz	32	PSK21			24,50
PSA040AK231S	2 Faz	40	PSK21			27,50
PSA050AK231S	2 Faz	50	-			30,90
PSA063AK231S	2 Faz	63	-			32,90
PSA080AK231S	2 Faz	80	-			
PSA115AK231S	2 Faz	115	-			



PSA020AK331S

PSA010AK331S	3 Faz	10	PSK11	✓		15,50
PSA016AK331S	3 Faz	16	PSK11	✓		16,90
PSA020AK331S	3 Faz	20	PSK11	✓		20,10
PSA025AK331S	3 Faz	25	PSK11	✓		25,30
PSA032AK331S	3 Faz	32	PSK21			33,20
PSA040AK331S	3 Faz	40	PSK21			37,60
PSA050AK331S	3 Faz	50	-			44,00
PSA063AK331S	3 Faz	63	-			47,00
PSA080AK331S	3 Faz	80	-			
PSA115AK331S	3 Faz	115	-			



PSA020AK431S

PSA010AK431S	4 Faz	10	PSK11	✓		17,10
PSA016AK431S	4 Faz	16	PSK11	✓		18,80
PSA020AK431S	4 Faz	20	PSK11	✓		22,50
PSA025AK431S	4 Faz	25	PSK11	✓		29,30
PSA032AK431S	4 Faz	32	PSK21			37,60
PSA040AK431S	4 Faz	40	PSK21			43,50
PSA050AK431S	4 Faz	50	-			49,90
PSA063AK431S	4 Faz	63	-			53,90
PSA080AK431S	4 Faz	80	-			
PSA115AK431S	4 Faz	115	-			

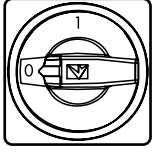


PSA020AK831S

PSA010AK831S	3 Faz + Nötr	10	PSK11	✓		17,10
PSA016AK831S	3 Faz + Nötr	16	PSK11	✓		18,80
PSA020AK831S	3 Faz + Nötr	20	PSK11	✓		22,50
PSA025AK831S	3 Faz + Nötr	25	PSK11	✓		29,30
PSA032AK831S	3 Faz + Nötr	32	PSK21			37,60
PSA040AK831S	3 Faz + Nötr	40	PSK21			43,50
PSA050AK831S	3 Faz + Nötr	50	-			49,90
PSA063AK831S	3 Faz + Nötr	63	-			53,90
PSA080AK831S	3 Faz + Nötr	80	-			
PSA115AK831S	3 Faz + Nötr	115	-			

İstendiği takdirde sarı kırmızı kafa ile tedarik edilir. Bu durumda son harf "S" yerine "E" olmalıdır. Fiyat farkı uygulanmamaktadır. İstendiği takdirde, 10-25A bir büyük boy çerçeve ile montaj yapılabilir (64x64), bu durumda sondaki "S" yerine "B" konması gerekmektedir. Fiyata 2,65 TL ilave edilmelidir.

- Anahtarlı sütunda işaretli olan modeller çabuk montajlı Anahtarlı Kafa için uygundur. Anahtarlı Kafa fiyat farkı 6,5 TL'dir.
- K tutamaktan kilit takılabilen modellerde sondaki "S" yerine "K" konması gerekmektedir, fiyat farkı 1TL'dir



PSA020AK141E

Emniyet Tipi Aç-Kapa Pako Şalterler - 90°

Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010AK141E	1 Faz	10	PSK11			10,90
PSA016AK141E	1 Faz	16	PSK11			11,30
PSA020AK141E	1 Faz	20	PSK11			12,70
PSA025AK141E	1 Faz	25	PSK11			14,50
PSA032AK141E	1 Faz	32	PSK21			20,10
PSA040AK141E	1 Faz	40	PSK21			21,60
PSA050AK141E	1 Faz	50	-			25,00
PSA063AK141E	1 Faz	63	-			26,00
PSA080AK141E	1 Faz	80	-			
PSA115AK141E	1 Faz	115	-			



PSA020AK241E

PSA010AK241E	2 Faz	10	PSK11			12,40
PSA016AK241E	2 Faz	16	PSK11			13,20
PSA020AK241E	2 Faz	20	PSK11			15,10
PSA025AK241E	2 Faz	25	PSK11			18,40
PSA032AK241E	2 Faz	32	PSK21			24,50
PSA040AK241E	2 Faz	40	PSK21			27,50
PSA050AK241E	2 Faz	50	-			30,90
PSA063AK241E	2 Faz	63	-			32,90
PSA080AK241E	2 Faz	80	-			
PSA115AK241E	2 Faz	115	-			



PSA020AK341E

PSA010AK341E	3 Faz	10	PSK11			15,50
PSA016AK341E	3 Faz	16	PSK11			16,90
PSA020AK341E	3 Faz	20	PSK11			20,10
PSA025AK341E	3 Faz	25	PSK11			25,30
PSA032AK341E	3 Faz	32	PSK21			33,20
PSA040AK341E	3 Faz	40	PSK21			37,60
PSA050AK341E	3 Faz	50	-			44,00
PSA063AK341E	3 Faz	63	-			47,00
PSA080AK341E	3 Faz	80	-			
PSA115AK341E	3 Faz	115	-			



PSA020AK441E

PSA010AK441E	4 Faz	10	PSK11			17,10
PSA016AK441E	4 Faz	16	PSK11			18,80
PSA020AK441E	4 Faz	20	PSK11			22,50
PSA025AK441E	4 Faz	25	PSK11			29,30
PSA032AK441E	4 Faz	32	PSK21			37,60
PSA040AK441E	4 Faz	40	PSK21			43,50
PSA050AK441E	4 Faz	50	-			49,90
PSA063AK441E	4 Faz	63	-			54,00
PSA080AK441E	4 Faz	80	-			
PSA115AK441E	4 Faz	115	-			

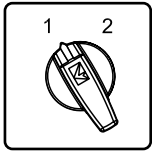


PSA020AK941E

PSA010AK941E	3 Faz + Nötr	10	PSK11			17,10
PSA016AK941E	3 Faz + Nötr	16	PSK11			18,80
PSA020AK941E	3 Faz + Nötr	20	PSK11			22,50
PSA025AK941E	3 Faz + Nötr	25	PSK11			29,30
PSA032AK941E	3 Faz + Nötr	32	PSK21			37,60
PSA040AK941E	3 Faz + Nötr	40	PSK21			43,50
PSA050AK941E	3 Faz + Nötr	50	-			49,90
PSA063AK941E	3 Faz + Nötr	63	-			54,00
PSA080AK941E	3 Faz + Nötr	80	-			
PSA115AK941E	3 Faz + Nötr	115	-			

• İstendiği takdirde, 10-25A bir büyük boy çerçeve ile montaj yapılabilir (64x64), bu durumda sondaki "E" yerine "F" konması gerekmektedir. Fiyata 2,65 TL ilave edilmelidir.

•• Anahtarlı sütunda işaretli olan modeller çabuk montajlı Anahtarlı Kafa için uygundur. Anahtarlı Kafa fiyat farkı 6,50 TL'dir.



PSA020KD133S

"1-2" Kutup Değiştiriciler - 60°

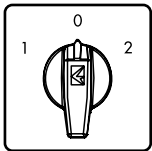
Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD133S	1 Kutup	10	PSK11			13,20
PSA016KD133S	1 Kutup	16	PSK11			14,00
PSA020KD133S	1 Kutup	20	PSK11			15,80
PSA025KD133S	1 Kutup	25	PSK11			19,20
PSA032KD133S	1 Kutup	32	PSK21			25,60
PSA040KD133S	1 Kutup	40	PSK21			28,40
PSA050KD133S	1 Kutup	50	-			32,80
PSA063KD133S	1 Kutup	63	-			34,80
PSA080KD133S	1 Kutup	80	-			
PSA115KD133S	1 Kutup	115	-			



PSA020KD233S

Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD233S	2 Kutup	10	PSK11			18,80
PSA016KD233S	2 Kutup	16	PSK11			20,30
PSA020KD233S	2 Kutup	20	PSK11			24,00
PSA025KD233S	2 Kutup	25	PSK11			30,80
PSA032KD233S	2 Kutup	32	-			39,80
PSA040KD233S	2 Kutup	40	-			45,60
PSA050KD233S	2 Kutup	50	-			53,70
PSA063KD233S	2 Kutup	63	-			57,70

Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD333S	3 Kutup	10	PSK12			24,50
PSA016KD333S	3 Kutup	16	PSK12			26,90
PSA020KD333S	3 Kutup	20	PSK12			32,40
PSA025KD333S	3 Kutup	25	PSK12			42,70
PSA032KD333S	3 Kutup	32	-			54,40
PSA040KD333S	3 Kutup	40	-			63,00
PSA050KD333S	3 Kutup	50	-			75,00
PSA063KD333S	3 Kutup	63	-			81,00



PSA020KD134S

"1-0-2" Kutup Değiştiriciler - 60°

Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD134S	1 Kutup	10	PSK11	✓		13,20
PSA016KD134S	1 Kutup	16	PSK11	✓		14,00
PSA020KD134S	1 Kutup	20	PSK11	✓		15,80
PSA025KD134S	1 Kutup	25	PSK11	✓		19,20
PSA032KD134S	1 Kutup	32	PSK21			25,60
PSA040KD134S	1 Kutup	40	PSK21			28,40
PSA050KD134S	1 Kutup	50	-			32,80
PSA063KD134S	1 Kutup	63	-			34,80
PSA080KD134S	1 Kutup	80	-			
PSA115KD134S	1 Kutup	115	-			



PSA020KD234S

Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD234S	2 Kutup	10	PSK11	✓		18,80
PSA016KD234S	2 Kutup	16	PSK11	✓		20,30
PSA020KD234S	2 Kutup	20	PSK11	✓		24,00
PSA025KD234S	2 Kutup	25	PSK11	✓		30,80
PSA032KD234S	2 Kutup	32	PSK21			39,80
PSA040KD234S	2 Kutup	40	PSK21			45,60
PSA050KD234S	2 Kutup	50	-			53,70
PSA063KD234S	2 Kutup	63	-			59,00



PSA020KD334S

Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD334S	3 Kutup	10	PSK12	✓		24,50
PSA016KD334S	3 Kutup	16	PSK12	✓		26,90
PSA020KD334S	3 Kutup	20	PSK12	✓		32,40
PSA025KD334S	3 Kutup	25	PSK12	✓		42,70
PSA032KD334S	3 Kutup	32	PSK22			54,40
PSA040KD334S	3 Kutup	40	PSK22			63,00
PSA050KD334S	3 Kutup	50	-			75,00
PSA063KD334S	3 Kutup	63	-			79,00

• İstendiği takdirde sarı kırmızı kafa ile tedarik edilir. Bu durumda son harf "S" yerine "E" olmalıdır. Fiyat farkı uygulanmamaktadır. İstendiği takdirde, 10-25A bir büyük boy çerçeve ile montaj yapılabilir (64x64), bu durumda sondaki "S" yerine "B" konması gerekmektedir. Fiyata 2,65 TL ilave edilmelidir.

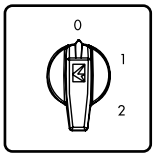
•• Anahtarlı sütunda işaretli olan modeller çabuk montajlı Anahtarlı Kafa için uygundur. Anahtarlı Kafa fiyat farkı 6,50 TL'dir.



PSA020KD434S

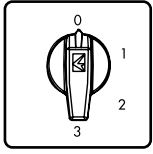
Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KD434S	4 Kutup	10	PSK12	✓		30,10
PSA016KD434S	4 Kutup	16	PSK12	✓		33,20
PSA020KD434S	4 Kutup	20	PSK12	✓		40,60
PSA025KD434S	4 Kutup	25	PSK12	✓		54,40
PSA032KD434S	4 Kutup	32	PSK22			68,60
PSA040KD434S	4 Kutup	40	PSK22			80,20
PSA050KD434S	4 Kutup	50	-			95,90
PSA063KD434S	4 Kutup	63	-			99,00
PSA080KD434S	4 Kutup	80	-			
PSA115KD434S	4 Kutup	115	-			

Kademeli Şalterler - 1 Faz



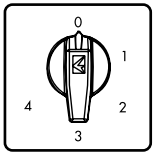
PSA020KS132S

Ürün Kodu	Kademe	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KS132S	0-1-2	10	PSK11	✓		13,20
PSA016KS132S	0-1-2	16	PSK11	✓		14,00
PSA020KS132S	0-1-2	20	PSK11	✓		15,80
PSA025KS132S	0-1-2	25	PSK11	✓		19,20
PSA032KS132S	0-1-2	32	PSK21			25,60
PSA040KS132S	0-1-2	40	PSK21			28,40
PSA050KS132S	0-1-2	50	-			32,80
PSA063KS132S	0-1-2	63	-			34,80
PSA080KS132S	0-1-2	80	-			
PSA115KS132S	0-1-2	115	-			



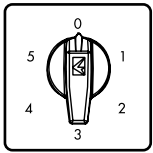
PSA020KS133S

Ürün Kodu	Kademe	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KS133S	0-3	10	PSK11	✓		17,40
PSA016KS133S	0-3	16	PSK11	✓		18,80
PSA020KS133S	0-3	20	PSK11	✓		21,90
PSA025KS133S	0-3	25	PSK11	✓		27,10
PSA032KS133S	0-3	32	PSK21			35,80
PSA040KS133S	0-3	40	PSK21			40,40
PSA050KS133S	0-3	50	-			48,10
PSA063KS133S	0-3	63	-			50,00
PSA080KS133S	0-3	80	-			
PSA115KS133S	0-3	115	-			



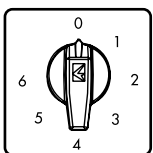
PSA020KS134S

Ürün Kodu	Kademe	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KS134S	0-4	10	PSK12	✓		21,90
PSA016KS134S	0-4	16	PSK12	✓		23,80
PSA020KS134S	0-4	20	PSK12	✓		28,20
PSA025KS134S	0-4	25	PSK12	✓		35,40
PSA032KS134S	0-4	32	PSK22			46,40
PSA040KS134S	0-4	40	PSK22			52,50
PSA050KS134S	0-4	50	-			63,80
PSA063KS134S	0-4	63	-			68,40
PSA080KS134S	0-4	80	-			
PSA115KS134S	0-4	115	-			



PSA020KS135S

Ürün Kodu	Kademe	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KS135S	0-5	10	PSK12	✓		24,30
PSA016KS135S	0-5	16	PSK12	✓		26,40
PSA020KS135S	0-5	20	PSK12	✓		31,40
PSA025KS135S	0-5	25	PSK12	✓		40,00
PSA032KS135S	0-5	32	PSK22			52,00
PSA040KS135S	0-5	40	PSK22			59,30
PSA050KS135S	0-5	50	-			71,60
PSA063KS135S	0-5	63	-			77,20
PSA080KS135S	0-5	80	-			
PSA115KS135S	0-5	115	-			

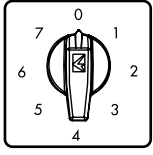


PSA020KS126S

Ürün Kodu	Kademe	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KS126S	0-6	10	PSK12			28,40
PSA016KS126S	0-6	16	PSK12			31,10
PSA020KS126S	0-6	20	PSK12			37,40

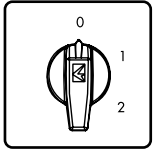
• İstendiği takdirde sarı kırmızı kafa ile tedarik edilir. Bu durumda son harf "S" yerine "E" olmalıdır. Fiyat farkı uygulanmamaktadır. İstendiği takdirde, 10-25A bir büyük boy çerçeve ile montaj yapılabilir (64x64), bu durumda sondaki "S" yerine "B" konması gerekmektedir. Fiyata 2,65 TL ilave edilmelidir.

•• Anahtarlı sütunda işaretli olan modeller çabuk montajlı Anahtarlı Kafa için uygundur. Anahtarlı Kafa fiyat farkı 6,50 TL'dir.



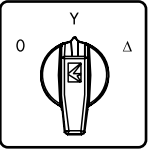
PSA020KS127S

Ürün Kodu	Kademe	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KS127S	0-7	10	PSK12			30,80
PSA016KS127S	0-7	16	PSK12			33,70
PSA020KS127S	0-7	20	PSK12			40,60
PSA025KS127S	0-7	25	PSK12			52,70
PSA032KS127S	0-7	32	PSK22			67,80
PSA040KS127S	0-7	40	PSK22			78,00
PSA050KS127S	0-7	50	-			94,70
PSA063KS127S	0-7	63	-			102,60
PSA080KS127S	0-7	80	-			
PSA115KS127S	0-7	115	-			



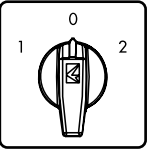
PSA020KT132S

Kademeli Toplamalı Şalterler - 60°							
Ürün Kodu	Kutup Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Kademe	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010KT132S	1 Kutup	10	0-1-2	PSK11	✓		13,20
PSA016KT132S	1 Kutup	16	0-1-2	PSK11	✓		14,00
PSA020KT132S	1 Kutup	20	0-1-2	PSK11	✓		15,80
PSA025KT132S	1 Kutup	25	0-1-2	PSK11	✓		19,20
PSA010KT332S	3 Kutup	10	0-1-2	PSK12	✓		24,50
PSA016KT332S	3 Kutup	16	0-1-2	PSK12	✓		26,90



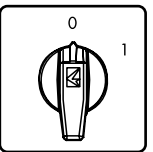
PSA020MS335S

Yıldız Üçgen Kumanda Şalterleri - 60°							
Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)	
PSA010MS335S	3 Faz	10	PSK12	✓		33,50	
PSA016MS335S	3 Faz	16	PSK12	✓		36,70	
PSA020MS335S	3 Faz	20	PSK12	✓		44,10	
PSA025MS335S	3 Faz	25	PSK12	✓		57,70	
PSA032MS335S	3 Faz	32	PSK22			73,80	
PSA040MS335S	3 Faz	40	PSK22			85,40	
PSA050MS335S	3 Faz	50	-			102,80	
PSA063MS335S	3 Faz	63	-			112,00	
PSA080MS335S	3 Faz	80	-				
PSA115MS335S	3 Faz	115	-				



PSA020MS134S

Motor Kumanda Şalterleri - 60°							
Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Kademe	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010MS134S	1 Faz	10	1-0-2	PSK11	✓		20,80
PSA016MS134S	1 Faz	16	1-0-2	PSK11	✓		22,50
PSA020MS134S	1 Faz	20	1-0-2	PSK11	✓		26,10
PSA025MS134S	1 Faz	25	1-0-2	PSK11	✓		33,00
PSA032MS134S	1 Faz	32	1-0-2	PSK21			43,50
PSA040MS134S	1 Faz	40	1-0-2	PSK21			49,50
PSA050MS134S	1 Faz	50	-	-			58,10
PSA063MS134S	1 Faz	63	-	-			62,70
PSA080MS134S	1 Faz	80	-	-			
PSA115MS134S	1 Faz	115	-	-			

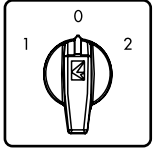


PSA020MS331S

Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Kademe	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010MS331S	3 Faz	10	0-1	PSK11	✓		17,80
PSA016MS331S	3 Faz	16	0-1	PSK11	✓		19,30
PSA020MS331S	3 Faz	20	0-1	PSK11	✓		23,00
PSA025MS331S	3 Faz	25	0-1	PSK11	✓		25,30
PSA032MS331S	3 Faz	32	0-1	PSK21			33,20
PSA040MS331S	3 Faz	40	0-1	PSK21			37,60
PSA050MS331S	3 Faz	50	-	-			44,00
PSA063MS331S	3 Faz	63	-	-			47,00
PSA080MS331S	3 Faz	80	-	-			
PSA115MS331S	3 Faz	115	-	-			

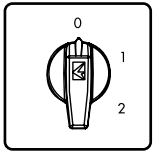
• İstendiği takdirde sarı kırmızı kafa ile tedarik edilir. Bu durumda son harf "S" yerine "E" olmalıdır. Fiyat farkı uygulanmamaktadır. İstendiği takdirde, 10-25A bir büyük boy çerçeve ile montaj yapılabilir (64x64), bu durumda sondaki "S" yerine "B" konması gerekmektedir. Fiyata 2,65 TL ilave edilmelidir.

•• Anahtarlı sütunda işaretli olan modeller çabuk montajlı Anahtarlı Kafa için uygundur. Anahtarlı Kafa fiyat farkı 6,50 TL'dir.



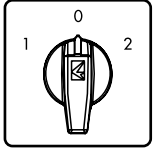
PSA020MS334S

Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Kademe	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA010MS334S	3 Faz	10	1-0-2	PSK12	✓		24,30
PSA016MS334S	3 Faz	16	1-0-2	PSK12	✓		26,40
PSA020MS334S	3 Faz	20	1-0-2	PSK12	✓		31,40
PSA025MS334S	3 Faz	25	1-0-2	PSK12	✓		40,00
PSA032MS334S	3 Faz	32	1-0-2	PSK22			52,00
PSA040MS334S	3 Faz	40	1-0-2	PSK22			59,30
PSA050MS334S	3 Faz	50	1-0-2	-			69,00
PSA063MS334S	3 Faz	63	1-0-2	-			75,00
PSA080MS334S	3 Faz	80	1-0-2	-			
PSA115MS334S	3 Faz	115	1-0-2	-			



PSA016CD332S

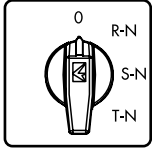
3 Faz Motor Kumanda Çift Devir Şalterler (0-1-2)							
Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)	
PSA010CD332S	3 Faz	10 A	PSK12	✓		33,50	
PSA016CD332S	3 Faz	16 A	PSK12	✓		36,70	
PSA020CD332S	3 Faz	20 A	PSK12	✓		44,10	
PSA025CD332S	3 Faz	25 A	PSK12	✓		57,70	
PSA032CD332S	3 Faz	32 A	PSK22			70,00	
PSA040CD332S	3 Faz	40 A	PSK22			85,90	
PSA050CD332S	3 Faz	50 A	-			102,80	
PSA063CD332S	3 Faz	63 A	-			112,00	
PSA080CD332S	3 Faz	80 A	-				
PSA115CD332S	3 Faz	115 A	-				



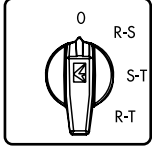
PSA016CD334S

3 Faz Motor Kumanda Çift Devir Şalterler (1-0-2)							
Ürün Kodu	Faz Sayısı	Anma Termik Akımı (A)	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontak Şeması	Birim Fiyatı (TL)	
PSA010CD334S	3 Faz	10 A	PSK12	✓		33,50	
PSA016CD334S	3 Faz	16 A	PSK12	✓		36,70	
PSA020CD334S	3 Faz	20 A	PSK12	✓		44,10	
PSA025CD334S	3 Faz	25 A	PSK12	✓		57,70	
PSA032CD334S	3 Faz	32 A	PSK22			70,00	
PSA040CD334S	3 Faz	40 A	PSK22			85,90	
PSA050CD334S	3 Faz	50 A	-			102,80	
PSA063CD334S	3 Faz	63 A	-			112,00	
PSA080CD334S	3 Faz	80 A	-				
PSA115CD334S	3 Faz	115 A	-				

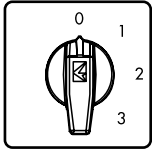
- İstendiği takdirde sarı kırmızı kafa ile tedarik edilir. Bu durumda son harf "S" yerine "E" olmalıdır. Fiyat farkı uygulanmamaktadır. İstendiği takdirde, 10-25A bir büyük boy çerçeve ile montaj yapılabilir (64x64), bu durumda sondaki "S" yerine "B" konması gerekmektedir. Fiyata 2,65 TL ilave edilmelidir.
- Anahtarlı sütunda işaretli olan modeller çabuk montajlı Anahtarlı Kafa için uygundur. Anahtarlı Kafa fiyat farkı 6,50 TL'dir.



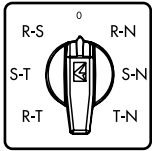
PSA0200K421S



PSA0200K422S



PSA0200K426S



PSA0200K723S



PSR1



PSR2



PSK11



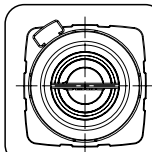
PSK21



PSK12



PSK22



PSA020AK131AQ



PSA020AK131K

Ölçü Komütatörler - 45°

Ürün Kodu	Tip	Anma Termik Akımı (A)	Pozisyon	Uygun Kutu Kodu	Anahtarlı Kafa Uyarlanabilir	Kontakt Şeması	Birim Fiyatı (TL)
PSA0100K421S	4	10	Voltmetre	PSK11			19,00
PSA0160K421S	4	16	Voltmetre	PSK11			20,60
PSA0200K421S	4	20	Voltmetre	PSK11			24,30
PSA0100K422S	4	10	Faz-Faz Voltmetre	PSK11			20,10
PSA0160K422S	4	16	Faz-Faz Voltmetre	PSK11			21,60
PSA0200K422S	4	20	Faz-Faz Voltmetre	PSK11			25,30
PSA0100K426S	4	10	Ampermetre	PSK12			28,80
PSA0160K426S	4	16	Ampermetre	PSK12			31,10
PSA0200K426S	4	20	Ampermetre	PSK12			36,70
PSA0200K723S	7	20	Voltmetre	PSK12			37,20

Aksesuarlar

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Malzeme	Birim Fiyatı (TL)
PSR1	Raya Montaj Aparatı	10 - 40 A arası	Plastik	2.80
PSR2	Raya Montaj Aparatı	50 - 63 A arası	Plastik	3.10

PAKO Kutuları

Ürün Kodu	Malzeme	Özellik	Birim Fiyatı (TL)
PSK11	Plastik	IP54	7,85
PSK12	Plastik	IP54	9,00
PSK21	Plastik	IP54	9,00
PSK22	Plastik	IP54	10,50
PSK11E	Plastik	IP65	10,30
PSK12E	Plastik	IP65	11,45
PSK21E	Plastik	IP65	12,00
PSK22E	Plastik	IP65	13,50

Plastik Seri

5 Kontaklı, 10 A (PG 11)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM05CF00	Çekirdek Fiş			5,60
EBM05CP00	Çekirdek Priz			5,90
EBP05GU30*	Uzatma Boş Gövde	Üstten		2,10
EBP05GM41*	Makine Boş Gövde	Alttan	✓	2,40
EBP05GE41*	Eğik Makine Boş Gövde	Alttan	✓	2,65
EBP05FU30*	Uzatma Fişi	Üstten		7,70
EBP05PU30*	Uzatma Prizi	Üstten		8,00
EBP05PM41*	Makine Prizi	Alttan	✓	8,30
EBP05FE41*	Makine Eğik Fiş	Alttan	✓	8,25
EBP05PE41*	Makine Eğik Priz	Alttan	✓	8,55
EBP05PU31*	Uzatma Priz Mandallı	Üstten	✓	8,60
EBP05PU41*	Uzatma Prizi	Alttan	✓	8,00

Ürün Gri renklidir, ürün kodunun sonuna "H" eklendiğinde siyah renklidir.
Metal mandallı modellerde son rakam "1" yerine "6" olmalıdır.

Metal Seri

5 Kontaklı, 10 A (PG 11)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM05CF00	Çekirdek Fiş			5,60
EBM05CP00	Çekirdek Priz			5,90
EBM05GU30	Uzatma Boş Gövde	Üstten		4,00
EBM05GU36	Uzatma Boş Gövde	Üstten	✓	4,90
EBM05GM46	Makine Boş Gövde	Alttan	✓	4,70
EBM05GE46	Eğik Boş Gövde	Alttan	✓	5,30
EBM05FU30	Uzatma Fişi	Üstten		9,60
EBM05PU30	Uzatma Prizi	Üstten		9,90
EBM05PU36	Uzatma Prizi	Üstten	✓	10,80
EBM05PM46	Makine Prizi	Alttan	✓	10,60
EBM05FE46	Makine Eğik Fiş	Alttan	✓	10,90
EBM05PE46	Makine Eğik Priz	Alttan	✓	11,20
EBM05FU10	Uzatma Fişi	Yandan		10,10
EBM05PU10	Uzatma Prizi	Yandan		10,10
EBM05PE51	Makine Eğik Priz	Alttan + Yandan	✓	11,50
EBM05PE56	Makine Eğik Priz	Alttan + Yandan	✓	11,50

Plastik mandallı modellerde son rakam "6" yerine "1" olmalıdır.

6 Kontaklı, 16 A (PG 16)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM06CF00	Çekirdek Fiş			10,20
EBM06CP00	Çekirdek Priz			10,20
EBM06GU10	Uzatma Boş Gövde	Yandan		8,20
EBM06GU30	Uzatma Boş Gövde	Yandan		8,20
EBM06GU32	Uzatma Boş Gövde	Üstten	✓	15,70
EBM06GM42	Makine Boş Gövde	Alttan	✓	9,90
EBM06FU10	Uzatma Fişi	Yandan		17,00
EBM06FU30	Uzatma Fişi	Üstten		17,00
EBM06PU10	Uzatma Prizi	Yandan		17,00
EBM06PU30	Uzatma Prizi	Üstten		17,00
EBM06PU32	Uzatma Prizi	Üstten	✓	25,90
EBM06FM42	Makine Fişi	Alttan	✓	19,60
EBM06PM42	Makine Prizi	Alttan	✓	19,60
EBM06PM46	Makine Prizi	Alttan	✓	19,60
EBM06FD12	Duvar Fişi	Yandan	✓	33,70
EBM06PD12	Duvar Prizi	Yandan	✓	33,70

*Metal Mandallı modellerde son rakam "2" yerine "6" olmalıdır.



EBP05FU30P



EBP05PU30P



EBP05PU36P



EBP05PE41P



EBM05FU30



EBM05PU30



EBM05PU36



EBM05PE41



EBM06FU30



EBM06FM42



EBM06PU32



EBM06PU30



EBM10PU10



EBM10PU30



EBM10FD24



EBM10PM44



EBM10PM47



EBM10PD27

10 Kontaklı, 16 A (PG 16)

Ürün Kodu	Tip	Opsiyon	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM10CF00	Çekirdek Fiş				12,50
EBM10CP00	Çekirdek Priz				12,50
EBM10GU10	Uzatma Boş Gövde		Yandan		9,20
EBM10GU30	Uzatma Boş Gövde	**	Yandan		9,20
EBM10GU34*	Uzatma Boş Gövde		Üstten	✓	17,60
EBM10GM44*	Makine Boş Gövde		Alttan	✓	11,60
EBM10GD14*	Duvar Boş Gövde		Yandan	✓	25,70
EBM10GD24*	Duvar Boş Gövde		İki Yandan	✓	26,20
EBM10FU10	Uzatma Fişi	**	Yandan		21,50
EBM10FU30	Uzatma Fişi		Üstten		21,50
EBM10PU10	Uzatma Prizi	**	Yandan		21,50
EBM10PU30	Uzatma Prizi		Üstten		21,50
EBM10PU34*	Uzatma Prizi		Üstten	✓	30,10
EBM10FM44*	Makine Fişi		Alttan	✓	24,10
EBM10PM44*	Makine Prizi		Alttan	✓	24,10
EBM10FD14*	Duvar Fişi		Yandan	✓	38,20
EBM10FD24*	Duvar Fişi		İki Yandan	✓	38,70
EBM10PD14*	Duvar Prizi		Yandan	✓	38,20
EBM10PD24*	Duvar Prizi	**	İki Yandan	✓	38,70
EBM10PD47	Duvar Prizi		İki Yandan	✓	38,20
EBM10TABAN	Taban		Yok		

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "7" olmalıdır. **İsteğe bağlı PG21 delik için, ürün kodu sonuna PG21 ibaresi eklenmelidir.

16 Kontaklı, 16 A (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM16CF00	Çekirdek Fiş			14,80
EBM16CP00	Çekirdek Priz			14,80
EBM16GU10	Uzatma Boş Gövde	Yandan		10,20
EBM16GU30	Uzatma Boş Gövde	Üstten		10,20
EBM16GU34*	Uzatma Boş Gövde	Üstten	✓	19,40
EBM16GM44*	Makine Boş Gövde	Altan	✓	13,40
EBM16GD14*	Duvar Boş Gövde	Yandan	✓	28,60
EBM16GD24*	Duvar Boş Gövde	İki Yandan	✓	29,10
EBM16FU10	Uzatma Fişi	Yandan		25,00
EBM16FU30	Uzatma Fişi	Üstten		25,00
EBM16PU10	Uzatma Prizi	Yandan		25,00
EBM16PU30	Uzatma Prizi	Üstten		25,00
EBM16PU34*	Uzatma Prizi	Üstten	✓	34,20
EBM16FM44*	Makine Fişi	Altan	✓	28,20
EBM16PM44*	Makine Prizi	Altan	✓	28,20
EBM16FD14*	Duvar Fişi	Yandan	✓	43,40
EBM16FD24*	Duvar Fişi	İki Yandan	✓	43,90
EBM16PD14*	Duvar Prizi	Yandan	✓	43,40
EBM16PD24*	Duvar Prizi	İki Yandan	✓	43,90
EBM16PD47	Duvar Prizi	Altan	✓	43,40

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "7" olmalıdır.

24 Kontaklı, 16 A (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM24CF00	Çekirdek Fiş			20,50
EBM24CP00	Çekirdek Priz			20,50
EBM24GU10	Uzatma Boş Gövde	Yandan		10,50
EBM24GU30	Uzatma Boş Gövde	Üstten		10,50
EBM24GU34*	Uzatma Boş Gövde	Üstten	✓	22,90
EBM24GM44*	Makine Boş Gövde	Altan	✓	13,40
EBM24GD14*	Duvar Boş Gövde	Yandan	✓	31,60
EBM24GD24*	Duvar Boş Gövde	İki Yandan	✓	32,10
EBM24FU10	Uzatma Fişi	Yandan	✓	30,80
EBM24FU30	Uzatma Fişi	Üstten		30,80
EBM24PU10	Uzatma Prizi	Yandan		30,80
EBM24PU30	Uzatma Prizi	Üstten		30,80
EBM24PU34*	Uzatma Prizi	Üstten	✓	43,40
EBM24FM44*	Makine Fişi	Altan	✓	33,60
EBM24PM44*	Makine Prizi	Altan	✓	34,00
EBM24PM47	Makine Prizi	Altan	✓	34,00
EBM24FD14*	Duvar Fişi	Yandan	✓	52,10
EBM24FD24*	Duvar Fişi	İki Yandan	✓	52,60
EBM24PD14*	Duvar Prizi	Yandan	✓	52,10
EBM24PD24*	Duvar Prizi	İki Yandan	✓	52,60

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "7" olmalıdır.



EBM32FU10



EBM32PU10



EBM32PM44



EBM32FM44

32 Kontaklı, 16 A (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Opsiyon	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM16CF00	Çekirdek Fiş (1-16)				14,80
EBM16CP00	Çekirdek Priz (1-16)				14,80
EBM32CF00	Çekirdek Fiş (17-32)				15,00
EBM32CP00	Çekirdek Priz (17-32)				15,00
EBM32GU10	Uzatma Boş Gövde	**	Yandan		13,80
EBM32GU30	Uzatma Boş Gövde	**	Üstten		13,80
EBM32GM44*	Makine Boş Gövde		Alttan	✓	18,70
EBM32FU10	Uzatma Fişi	**	Yandan		43,40
EBM32FU30	Uzatma Fişi	**	Üstten		43,40
EBM32PU10	Uzatma Prizi	**	Yandan		43,40
EBM32PU30	Uzatma Prizi	**	Üstten		43,00
EBM32FM44*	Makine Fişi		Alttan	✓	48,30
EBM32PM44*	Makine Prizi		Alttan	✓	48,30
EBM32PM48	Makine Prizi		Alttan	✓	48,30
EBM32TABAN	Taban				30,00
EBM32PU14	Uzatma Prizi		Yandan	✓	56,00
EBM32PU34	Uzatma Prizi		Üstten		56,00

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "8" olmalıdır. **İsteğe bağlı PG29 delik için, ürün kodu sonuna PG21 ibaresi eklenmelidir.



EBM48PU10



EBM48FU10



EBM48FU30



EBM48PM44

48 Kontaklı, 16 A (PG 29)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM24CF00	Çekirdek Fiş (1-24)			20,50
EBM24CP00	Çekirdek Priz (1-24)			20,50
EBM48CF00	Çekirdek Fiş (25-48)			20,50
EBM48CP00	Çekirdek Priz (25-48)			20,50
EBM48GU10	Uzatma Boş Gövde	Yandan		14,30
EBM48GU30	Uzatma Boş Gövde	Üstten		14,30
EBM48GM44*	Makine Boş Gövde	Alttan		18,70
EBM48FU10	Uzatma Fişi	Yandan		55,30
EBM48FU30	Uzatma Fişi	Üstten		55,30
EBM48PU10	Uzatma Prizi	Yandan		55,30
EBM48PU30	Uzatma Prizi	Üstten		55,30
EBM48FM44*	Makine Fişi	Alttan	✓	59,70
EBM48PM44*	Makine Prizi	Alttan	✓	59,70
EBM48PM48	Makine Prizi	Alttan	✓	59,70
EBM48TABAN	Taban			40,00
EBM48PU14	Uzatma Prizi	Yandan	✓	66,50
EBM48PU34	Uzatma Prizi	Üstten	✓	66,50

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "8" olmalıdır.



EBM606CP00



EBM606CF00



EBM606FU10



EBM606PD14

6 Kontaklı, 35 A (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM606CF00	Çekirdek Fiş			18,40
EBM606CP00	Çekirdek Priz			18,40
EBM606FU10	Uzatma Fişi	Yandan		28,60
EBM606FU30	Uzatma Fişi	Üstten		28,60
EBM606PU10	Uzatma Prizi	Yandan		28,60
EBM606PU30	Uzatma Prizi	Üstten		28,60
EBM606PU34*	Uzatma Prizi	Üstten	✓	37,80
EBM606FM44*	Makine Fişi	Alttan	✓	31,80
EBM606PM44*	Makine Prizi	Alttan	✓	31,80
EBM606FD14*	Duvar Fişi	Yandan	✓	47,00
EBM606FD24*	Duvar Fişi	İki Yandan	✓	47,50
EBM606PD14*	Duvar Prizi	Yandan	✓	47,00
EBM606PD24*	Duvar Prizi	İki Yandan	✓	47,50

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "7" olmalıdır.



EBM612PU10



EBM612PM44

12 Kontaklı, 35 A (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM606CF00	Çekirdek Fiş (1-6)			18,40
EBM606CP00	Çekirdek Priz (1-6)			18,40
EBM612CF00	Çekirdek Fiş (7-12)			18,40
EBM612CP00	Çekirdek Priz (7-12)			18,40
EBM612FU10	Uzatma Fişi	Yandan		50,60
EBM612FU30	Uzatma Fişi	Üstten		50,60
EBM612PU10	Uzatma Prizi	Yandan		50,60
EBM612PU30	Uzatma Prizi	Üstten		50,60
EBM612FM44*	Makine Fişi	Alttan	✓	55,50
EBM612PM44*	Makine Prizi	Alttan	✓	55,50

*Metal Mandallı modellerde son rakam "4" yerine "8" olmalıdır.



EBM806CF00



EBM806CP00



EBM806FU10



EBM806PD14



EBM812FU30



EBM812PM44



EBMKE



EBMKD



EPREU1M



EPRUS1H

6 Kontaklı (4 x 80A + 2 x 16A) (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM806CF00	Çekirdek Fiş			23,90
EBM806CP00	Çekirdek Priz			23,90
EBM806FU30	Uzatma Fişi	Üst		34,10
EBM806FM44	Makina Fişi 4 Mandal Makaralı Kilitleme	Alttan	✓	37,30
EBM806PM44	Makina Prizi Giriş 4 Mandal Makaralı Kilitleme	Alttan	✓	37,30
EBM806PU30	Uzatma Prizi	Üstten		34,10
EBM806PD14	Duvar Prizi	Yandan	✓	52,50

*Metal Mandallı modellerde son rakam 4 yerine 7 olmalıdır.

12 Kontaklı, 2 x (4 x 80A + 2 x 16A) (PG 21)

Ürün Kodu	Tip	Giriş	Kilitleme	Birim Fiyatı (TL)
EBM806CF00	Çekirdek Fiş (1-6)			23,90
EBM806CP00	Çekirdek Priz (1-6)			23,90
EBM812CF00	Çekirdek Fiş (7-12)			23,90
EBM812CP00	Çekirdek Priz (7-12)			23,90
EBM812FU30	Uzatma Fişi	Üst		61,60
EBM812FM44	Makina Fişi 4 Mandal Makaralı Kilitleme	Alttan	✓	66,50
EBM812PM44	Makina Prizi Giriş 4 Mandal Makaralı Kilitleme	Alttan	✓	66,50
EBM812PU30	Uzatma Prizi	Üstten		61,60

*Metal Mandallı modellerde son rakam 4 yerine 7 olmalıdır.

Aksesuarlar

Ürün Kodu	Özellik	Birim Fiyatı (TL)
EBMKD	Markalama Dişi	3,00
EBMKE	Markalama Erkek	1,70

Pano Tipi Priz

Ürün Kodu	Özellik	Renk	Kutu Adeti	Birim Fiyatı (TL)
EPREU1M	Pano Prizi, Avrupa Schuko Tip 1	●	30	3,65
EPRUS1H	Amerikan, Tip1	●	30	4,20
EPREU2G	Ray Tipi	●	10	7,30
EPREU2GL	Ray Tipi, Ledli	●	10	10,00

Kauçuk Serisi Fiş Priz

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Birim Fiyatı (TL)
EKS116F	Düz Fiş	1 x 16 A	4,00
EKS116P	Uzatma Priz	1 x 16 A	5,60
EKS116PG1	Grup Priz Tekli	1 x 16 A	7,00
EKS116PG3	Grup Priz Üçlü	1 x 16 A	14,80
EKS325F	Düz Fiş	1 x 25 A	5,80
EKS325P	Uzatma Priz	1 x 25 A	9,00
EKS325PGP30	Grup Priz Üçlü	3 x (1 x 25) A	26,80
EKS325PG21	Grup Priz Üçlü	2 x (3x25) A + 1 (1x16) A	25,30
EKS325PG12	Grup Priz Üçlü	1 x (3x25) A + 2 (1x16) A	23,80



EKS116PG3



EKS325F



EKS116F



EPREU2G



EPREU2GL



EKS116PG1

İK Serisi

Işıklı Kolonlar, komple yada modüler olarak satın alınabilir. Tak çevir sistemli aparat gerektirmeyen tam modüler sistemdir.

KOMPLE IŞIKLI KOLON Çap 50 mm (100 mm alüminyum ayak, gövde ve lambaları ile birlikte)

	LED	Birim Fiyat (TL)	LED Flaşörlü	Birim Fiyat (TL)	Tek Katlı Buzzer	Birim Fiyat (TL)
	İK51 L * X M 03	42,10	İK51 F * X M 03	47,70		
	İK52 L * X M 03	65,00	İK52 F * X M 03	76,20		
	İK53 L * X M 03	87,90	İK53 F * X M 03	104,70		
	İK54 L * X M 03	110,80	İK54 F * X M 03	133,20		
	İK55 L * X M 03	133,70	İK55 F * X M 03	161,70		

KOMPLE IŞIKLI KOLON Çap 70 mm (100 mm plastik ayak, gövde ve lambaları ile birlikte)

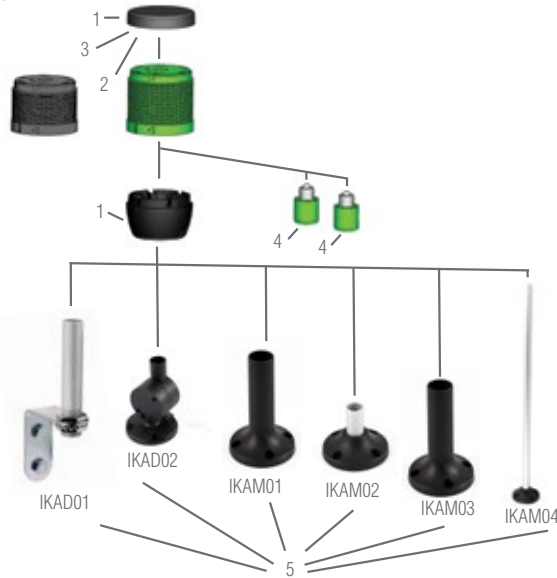
	LED	Birim Fiyat (TL)	LED Flaşörlü	Birim Fiyat (TL)	Tek Katlı Buzzer	Birim Fiyat (TL)
	İK71 L * X M 01	46,60	İK71 F * X M 01	52,20		
	İK72 L * X M 01	71,60	İK72 F * X M 01	82,80		
	İK73 L * X M 01	96,60	İK73 F * X M 01	113,40		
	İK74 L * X M 01	121,60	İK74 F * X M 01	144,00		
	İK75 L * X M 01	146,60	İK75 F * X M 01	174,60		

*Bu alana "024" yazıldığında 24V AC/DC, "220" yazıldığında 220VAC gerilimde çalışan LED'li lamba ile verilecektir. ***Son 3 hanedeki Bağlantı tipini göstermektedir. Detay için Bağlantı modülleri kısmına bakınız. X yerine Z konduğunda Buzzer eklenir. İlgili ölçüdeki Buzzer modül Fiyatı eklenecektir. IP65 için ürün kodunun sonuna E eklenmelidir. Fiyat kat başına 1 TL' dir

MODÜLLER

Her Işıklı Kolon aşağıdaki birimlerden oluşur,

1. Kapak ve ana gövde
2. Sinyal modülü (5 renk, kırmızı, sarı, yeşil, mavi, beyaz)
3. Buzzer modülü
4. LED, Flaşörlü LED
5. Bağlantı Elemanı



1- Gövde ve Kapak	Birim Fiyat (TL)	1- Gövde ve Kapak	Birim Fiyat (TL)
İKM 5 G Çap 50 mm	15,00	İKM 7 G Çap 70 mm	17,60



* En fazla 5 modül üst üste monte edilebilir.

2- Sinyal Modülleri	Birim Fiyat (TL)	2- Sinyal Modülleri	Birim Fiyat (TL)
Isıya dayanıklı polikarbonat malzeme		Isıya dayanıklı polikarbonat malzeme	
İKM 5 50 mm	11,50	İKM 7 70 mm	13,60



3- Buzzer Modülleri	Birim Fiyat (TL)	3- Buzzer Modülleri	Birim Fiyat (TL)
İKM 5Z 024 50 mm / 90 dB	30,00	İKM 7Z 024 70 mm / 90 dB	32,00
İKM 5Z 220 50 mm / 90 dB	30,00	İKM 7Z 220 70 mm / 90 dB	32,00



LAMBALAR

	LED'li	Birim Fiyat (TL)	LED Flaşörlü	Birim Fiyat (TL)
24 VDC	İKM L 024 (K)	11,40	İKM F 024 (K)	17,00
	İKM L 024 (Y)	11,40	İKM F 024 (Y)	17,00
	İKM L 024 (S)	11,40	İKM F 024 (S)	17,00
	İKM L 024 (M)	11,40	İKM F 024 (M)	17,00
220 VAC	İKM L 024 (B)	11,40	İKM F 024 (B)	17,00
	İKM L 220 (K)	11,40	İKM F 220 (K)	17,00
	İKM L 220 (Y)	11,40	İKM F 220 (Y)	17,00
	İKM L 220 (S)	11,40	İKM F 220 (S)	17,00
	İKM L 220 (M)	11,40	İKM F 220 (M)	17,00
	İKM L 220 (B)	11,40	İKM F 220 (B)	17,00

Not: Her Sinyal Modülü için bir lamba ilave edilecek.

5- Bağlantı	Birim Fiyat (TL)
-------------	------------------

İKA M 01	100 mm plastik ayak (Çap70'de Standard, Çap50'ye uygulanamıyor)	4,00
İKA M 02	20 mm alüminyum ayak	3,50
İKA M 03	100 mm alüminyum ayak (Çap50'de Standard)	4,20
İKA M 04	500 mm alüminyum ayak	9,00
İKA D 01	Duvar bağlantısı, 100 mm alüminyum boru	12,00
İKA D 02	Ayarlanabilir duvar dirseği, borusuz	4,00
İKA B 10	10 cm boru	3,20

Termik Manyetik Korumalı



MKS1TM-0.40

Ürün Kodu	Akım Ayar Aralığı (A)	Back up Koruması-On Sigorta (A)				Anahtarlama Kapasitesi (kA)				Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
		230V	400V	500V	690V	230V	400V	500V	690V		
MKS1TM-0.16	0.10 - 0.16	-	-	-	-	100	100	100	100	1	57,20
MKS1TM-0.25	0.16 - 0.25	-	-	-	-	100	100	100	100	1	57,20
MKS1TM-0.40	0.25 - 0.40	-	-	-	-	100	100	100	100	1	57,20
MKS1TM-0.63	0.40 - 0.63	-	-	-	-	100	100	100	100	1	57,20
MKS1TM-1	0.63 - 1.00	-	-	-	-	100	100	100	100	1	57,20
MKS1TM-1.6	1.00 - 1.60	-	-	-	-	6	6	3	2,5	1	57,20
MKS1TM-2.5	1.60 - 2.50	-	-	25	20	6	6	3	2,5	1	57,20
MKS1TM-4	2.50 - 4.00	-	-	35	25	6	6	3	2,5	1	57,20
MKS1TM-6.3	4.00 - 6.30	-	-	50	35	6	6	2,5	2	1	57,20
MKS1TM-10	6.30 - 10.0	-	80	50	35	6	6	2,5	2	1	57,20
MKS1TM-16	10.0 - 16.0	80	80	63	35	6	6	2,5	2	1	57,20
MKS1TM-20	16.0 - 20.0	80	80	63	50	6	6	2,5	2	1	57,20
MKS1TM-25	20.0 - 25.0	80	80	63	50	6	6	2,5	2	1	57,20

Aksesuarlar



MKS1-KES

Ürün Kodu	Tip	Özellik	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
MKS1-K	MKS Kutusu	Boş	1	17,50
MKS1-KE	MKS Kutusu	Acil Stop Butonlu	1	20,40
MKS1-KES	MKS Kutusu	Acil Stop Butonlu - Sinyalli	1	23,00
MKS1-YKD00	Yardımcı Kontak	2 NK	4	9,50
MKS1-YKD01	Yardımcı Kontak	1 NA + 1 NK	4	9,50
MKS1-YKD11	Yardımcı Kontak	2 NA	4	9,50
MKS1-DGR-5	Düşük Gerilim Bobini	220V	1	23,80
MKS1-DGR-6	Düşük Gerilim Bobini	400V	1	23,80
MKS1-AR-5	Açma Bobini	220V	1	23,80
MKS1-AR-6	Açma Bobini	400V	1	23,80



MKS1-YKD00



MKS1-DGR-5

Termik Korumalı



TSP-0.32

Ürün Kodu	Akım Ayar Aralığı (A)	Montaj Tipi	Buton Kılıfı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
TSP-0.32	0.18 - 0.32	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-0.55	0.30 - 0.55	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-0.70	0.40 - 0.70	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-1.00	0.60 - 1.00	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-1.60	0.90 - 1.60	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-2.50	1.50 - 2.50	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-3.50	2.40 - 3.50	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-5.50	3.20 - 5.50	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-8.50	5.00 - 8.50	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-13.0	8.00 - 13.00	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00
TSP-16.0	11.00 - 16.00	Sıva Üstü	Etanj	1	99,00



TSG-0.32

Ürün Kodu	Akım Ayar Aralığı (A)	Montaj Tipi	Buton Kılıfı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
TSG-0.32	0.18 - 0.32	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-0.55	0.30 - 0.55	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-0.70	0.40 - 0.70	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-1.00	0.60 - 1.00	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-1.60	0.90 - 1.60	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-2.50	1.50 - 2.50	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-3.50	2.40 - 3.50	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-5.50	3.20 - 5.50	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-8.50	5.00 - 8.50	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-13.0	8.00 - 13.00	Sıva Altı	Etanj	1	99,00
TSG-16.0	11.00 - 16.00	Sıva Altı	Etanj	1	99,00



SKF

Kobra Kafalı

Ürün Kodu	Faz Sayısı	Kablo Uzunluğu (m)	Birim Fiyatı (TL)
SKF-0.5	1	0,50	28,00
SKF	1	1,75	31,50
SKF-3	1	3	35,00
SKF-5	1	5	41,00
SKF-10	1	10	56,00
SKF-15	1	15	79,00
SKF-20	1	20	102,00
SKF-35	1	35	167,00



SKF1A

Ampul Kafalı

Ürün Kodu	Faz Sayısı	Kablo Uzunluğu (m)	Birim Fiyatı (TL)
SKF1A-1*	1	1	27,00
SKF1A*	1	1,75	32,00
SKF1A-3*	1	3	33,00
SKF1A-5*	1	5	39,00
SKF1A-10*	1	10	54,00
SKF1A-15*	1	15	72,00
SKF1A-20*	1	20	97,00
SKF1A-30*	1	30	127,00

* Kodun sonuna "N" harfi gelirse Neoprene kablo ile tedarik edilir. (Fiyat Sorunuz.)



SK5P

Siviç Hareketli

Ürün Kodu	Ani Hareketli	Bakır Şamandıra	Birim Fiyatı (TL)
SK5P	√		42,00
SK5B		√	88,00

HN Serisi Kontaktörler



HN0601NU



HN0901NU



HN1301NU



HN40NU



HN65NU

Ürün Kodu	Anma Akımı (A) 380V AC3	Anlık Termik Akımı (A) Ith	Yardımcı Kontaktlar	Güç (kW)			Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
				220-240V	380-415V	660V		
HN0601N*	6	20	1 NK	1,5	3	4	1	27,50
HN0610N*	6	20	1 NA	1,5	3	4	1	27,50
HN0901N*	9	20	1 NK	2,2	4	4,5	1	31,50
HN0910N*	9	20	1 NA	2,2	4	4,5	1	31,50
HN1301N*	13	20	1 NK	3,2	6	6,5	1	35,00
HN1310N*	13	20	1 NA	3,2	6	6,5	1	35,00
HN1701N*	17	30	1 NK	4	7,5	8,5	1	43,00
HN1710N*	17	30	1 NA	4	7,5	8,5	1	43,00
HN2501N*	25	30	1 NK	6	11	12,5	1	51,00
HN2510N*	25	30	1 NA	6	11	12,5	1	51,00
HN33N*	33	45		7,5	15	18,5	1	59,00
HN40N*	40	45		11	22	30	1	63,00
HN46N*	46	60		15	22	25	1	156,00
HN55N*	55	65		17	30	33	1	161,00
HN65N*	65	80		18,5	35	45	1	164,00



HNMK1



HNYU22



HNYB11

Aksesuarlar

Ürün Kodu	Özellik	Kontakt Düzeni	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
HNMK1	9-13 A için Kilitleme Aparatı		1	4,00
HNYU04	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	4 NK	1	18,80
HNYU40	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	4 NA	1	18,80
HNYU13	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	1 NA + 3 NK	1	18,80
HNYU31	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	3 NA + 1 NK	1	18,80
HNYU22	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	2 NA + 2 NK	1	18,80
HNYU20	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	2 NA	1	11,50
HNYU02	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	2 NK	1	11,50
HNYU11	9-65 A için Üst Yardımcı Kontak	1 NA + 1 NK	1	11,50
HNYB11	17-65 A için Yan Yardımcı Kontak	1 NA + 1 NK	5	8,00

Kontaktör Bobini

Ürün Kodu	Özellik	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
IH13*	HN09-HN13	1	11,00
IH25*	HN17-HN40	1	12,50

*Gerilim Seçimi için aşağıdaki kodları kullanınız



IH13U

Kod	Gerilim
B	440V / 50 HZ
C	366V / 50 HZ
D	110-115V / 50-60 HZ
F	24V / 50-60 HZ
G	48V / 50HZ
U	220-230V / 50-60 HZ
W	380-400V / 50-60 HZ
X	220-240V / 50 HZ
Z	480-500V / 50 HZ

Termik Röle



JA25A

Ürün Kodu	Akım Ayar Aralığı (A)	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
JA25A	0.15 - 0.25	1	36,00
JA25B	0.22 - 0.33	1	36,00
JA25C	0.30 - 0.45	1	36,00
JA25D	0.42 - 0.63	1	36,00
JA25E	0.60 - 0.90	1	36,00
JA25F	0.85 - 1.27	1	36,00
JA25G	1.20 - 1.75	1	36,00
JA25H	1.70 - 2.60	1	36,00
JA25I	2.50 - 3.70	1	36,00
JA25L	3.60 - 5.40	1	36,00
JA25M	5.30 - 7.50	1	36,00
JA25N	7.30 - 10.2	1	36,00
JA25O	10.0 - 15.0	1	38,00
JA25P	13.5 - 20.0	1	38,00
JA25Q	18.0 - 26.0	1	38,00

Kontaktörlü ve Termik Röleli Direkt Yol Vericiler



HJ12X09UB

HJ12 - HJ22 Kutulu

Ürün Kodu	Tip	Akım Ayar Aralığı (A)	Kontaktör Anma Akımı (A) 380V	Güç (kW) 380 - 415V	Kutu Ebadı	Birim Fiyatı (TL)
HJ12X09UA	Start ve reset butonlu kutu	0.15 - 0.25	9	0,06	2. Boy	114,00
HJ12X09UB*	Start ve reset butonlu kutu	0.22 - 0.33	9	0,09	2. Boy	114,00
HJ12X09UC*	Start ve reset butonlu kutu	0.30 - 0.45	9	0,12	2. Boy	114,00
HJ12X09UD*	Start ve reset butonlu kutu	0.42 - 0.63	9	0,15	2. Boy	114,00
HJ12X09UE*	Start ve reset butonlu kutu	0.60 - 0.90	9	0,24	2. Boy	114,00
HJ12X09UF*	Start ve reset butonlu kutu	0.85 - 1.27	9	0,37	2. Boy	114,00
HJ12X09UG*	Start ve reset butonlu kutu	1.20 - 1.75	9	0,55	2. Boy	114,00
HJ12X09UH*	Start ve reset butonlu kutu	1.70 - 2.60	9	1,1	2. Boy	114,00
HJ12X09UI*	Start ve reset butonlu kutu	2.50 - 3.70	9	1,5	2. Boy	114,00
HJ12X09UL*	Start ve reset butonlu kutu	3.60 - 5.40	9	2,2	2. Boy	114,00
HJ12X09UM*	Start ve reset butonlu kutu	5.30 - 7.50	9	3	2. Boy	114,00
HJ12X13UN	Start ve reset butonlu kutu	7.30 - 10.2	13	4	2. Boy	115,00
HJ22X17UO*	Start ve reset butonlu kutu	10.0 - 15.0	17	5,5	4. Boy	141,00
HJ22X25UP*	Start ve reset butonlu kutu	13.5 - 20.0	25	7,5	4. Boy	141,00
HJ22X25UQ*	Start ve reset butonlu kutu	18.0 - 26.0	25	11	4. Boy	141,00

*Kodun sonuna S konulduğunda S100K sinyal lambası kutuya montajlanır (S100K Fiyatı eklenmelidir.)

HJ11 - HJ 21 Kutulu



HJ11A09UG

Ürün Kodu	Tip	Akım Ayar Aralığı (A)	Kontaktör Anma Akımı (A) 380V	Güç (kW) 380 - 415V	Kutu Ebadı	Birim Fiyatı (TL)
HJ11A09UG		1.20 - 1.75	9	0.55	1. Boy	112,00
HJ11A09UH		1.70 - 2.60	9	1.10	1. Boy	112,00
HJ11A09UI	ışıklı aç-kapa	2.50 - 3.70	9	1.50	1. Boy	112,00
HJ11A09UL	Anahtarlı,	3.60 - 5.40	9	2.20	1. Boy	112,00
HJ11A09UM	reset butonlu	5.30 - 7.50	9	3.00	1. Boy	112,00
HJ11A13UN	ve 10 mm	7.30 - 10.2	13	4.00		115,00
HJ21A17UO	kablolu sinyal	10.0 - 15.0	17	5,50	3. Boy	130,00
HJ21A25UP	lambalı kutu	13.5 - 20.0	25	7,50	3. Boy	138,00
HJ21A25UQ		18.0 - 26.0	25	11.00	3. Boy	138,00

Boş Kutu

Ürün Kodu	Tip	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
HJ11	1. Boy	1	28,00
HJ12	2. Boy	1	30,00
HJ21	3. Boy	1	30,00
HJ22	4. Boy	1	33,00



RE1P08DC024

Endüstriyel Röleler

Ürün Kodu	Pin Sayısı	Bobin Gerilimi	Kontakt Sayısı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RE1P08AC012	8 pinli	12V AC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08AC024	8 pinli	24V AC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08AC048	8 pinli	48V AC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08AC110	8 pinli	110V AC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08AC220	8 pinli	230V AC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08DC012	8 pinli	12V DC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08DC024	8 pinli	24V DC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08DC048	8 pinli	48V DC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P08DC110	8 pinli	110V DC	2 Değişken Kontakt	25	21,40
RE1P11AC012	11 pinli	12V AC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11AC024	11 pinli	24V AC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11ACD48	11 pinli	48V AC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11AC110	11 pinli	110V AC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11AC220	11 pinli	230V AC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11DC012	11 pinli	12V DC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11DC024	11 pinli	24V DC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11DC048	11 pinli	48V DC	3 Değişken Kontakt	25	22,70
RE1P11DC110	11 pinli	110V DC	3 Değişken Kontakt	25	22,70



RS1P08G1

Röle Soketleri

Ürün Kodu	Pin Sayısı	Renk*	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RS1P08*1	8 pinli	M H G	10	5,80
RS1P11*1	11 pinli	M H G	10	7,00

*Renk Seçeneği; M: Mavi, H: Siyah, G: Gri

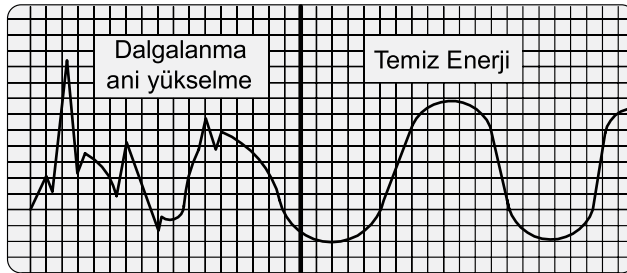
YENİ

ECKR Elektrikli Cihaz Koruma Rölesi

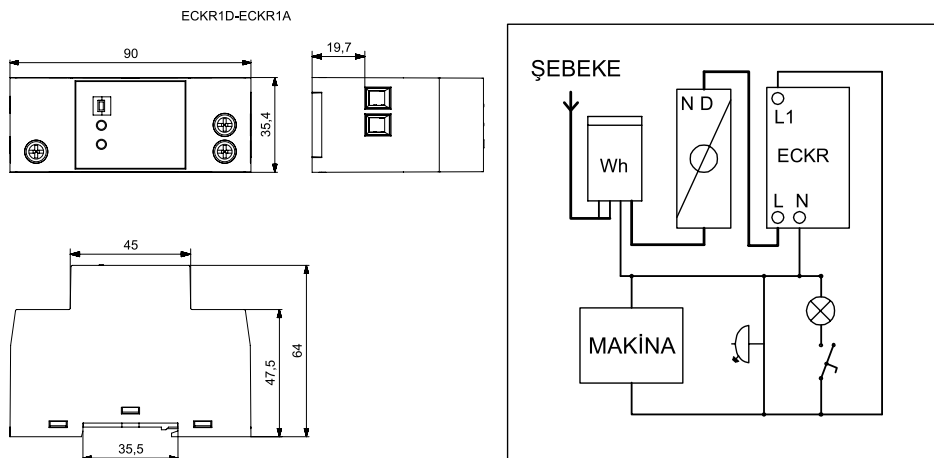
Elektrik kesintileri sonrasında yaşanan voltaj değişikliklerine karşı koruma

ECKR Teknik Özellikler

Teknik Bilgiler	
Mekanik Ömür	500.000
Elektronik Ömür	10.000
Çalışma Sıcaklığı	-5/+40 °C
Koruma Sınıfı	IP 20
Çalışma Gerilimi	150-260V AC
Nominal Kontakt Akımı	40 A
Minimum, Maksimum Gerilim	150-260V AC
Maksimum Kontakt Gücü	10.500 VA
Çalışma Frekansı	50 Hz
Çalışma Gücü	2 W
Maksimum Peak Akım	4500 A
Maksimum Peak Gerilim	6000 V
Ağırlık	ECKR1D 147±5 gr. ECKR1A 140±5 gr.
Cevaplama Süresi	8 - 20 µs
Clamping Gerilim	775 V
Clamping Akım	Ip 50 Amp.
Koruma Kapasitesi	125 J (joules)
Standart	TS EN 60255



ECKR UYGULAMA Şeması



ECKR1A

EKCR1D

Ürün Kodu	Özellik	Nominal Gerilim	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
ECKR1A	Analog	220V AC	1	52,00
ECKR1D	Dijital (Gerilim göstergeli)	220V AC	1	67,00

Analog Zaman Röleleri



RZ1A1A12S-25

Tek Röleli

Ürün Kodu	Fonksiyon	Zaman Aralığı	Çalışma Gerilimi	Kontakt Sayısı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RZ1A1A03*-1	Çekmede Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A03*-25	Çekmede Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A06*-1	Çekmede Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A06*-25	Çekmede Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A12*-1	Çekmede Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A12*-25	Çekmede Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A30*-1	Çekmede Gecikme	3 - 30 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A30*-25	Çekmede Gecikme	3 - 30 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A60S-1	Çekmede Gecikme	6 - 60 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1A60S-25	Çekmede Gecikme	6 - 60 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B03*-1	Bırakmada Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B03*-25	Bırakmada Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B06*-1	Bırakmada Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B06*-25	Bırakmada Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B12*-1	Bırakmada Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B12*-25	Bırakmada Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B30*-1	Bırakmada Gecikme	3 - 30 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B30*-25	Bırakmada Gecikme	3 - 30 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B60S-1	Bırakmada Gecikme	6 - 60 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	1	45,00
RZ1A1B60S-25	Bırakmada Gecikme	6 - 60 sn/dk	24V AC/DC - 220V AC	1 Değişken Kontakt	1	45,00



RZ1A2C06S-2

Çift Röleli

Ürün Kodu	Fonksiyon	Zaman Aralığı	Çalışma Gerilimi	Kontakt Sayısı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RZ1A2C03*-1	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C03*-2	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C03*-5	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	0.3 - 3 sn/dk	220V AC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C06*-1	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C06*-2	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C06*-5	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	0.6 - 6 sn/dk	220V AC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C12*-1	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C12*-2	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C12*-5	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	1.2 - 12 sn/dk	220V AC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C30*-1	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	3 - 30 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C30*-2	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	3 - 30 sn/dk	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C30*-5	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	3 - 30 sn/dk	220V AC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C60S-1	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	6 - 60 sn/dk	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C60S-2	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	6 - 60 sn/dk	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50
RZ1A2C60S-5	Çekmede ve Bırakmada Gecikme	6 - 60 sn/dk	220V AC	1 Değişken Kontakt + 1 Normalde Açık Kontakt	1	53,50

* Zaman Modu: S: saniye (sn); M: dakika(dk)

Not 1: 48x48 çerçeve talep edildiği takdirde ücretsiz olarak tedarik edilir.

Not 2: Tüm elektronik röleler RS1P08 Soketle birlikte kullanılmaktadır.



RZ1D1B-1

Dijital Zaman Röleleri

Ürün Kodu	Çalışma Gerilimi	Kontakt Sayısı	Zaman Aralığı	Fonksiyon*											Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)		
				A	B	F1	F2	S1	S2	S3	S4	I	P	R				
RZ1D1S-1	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	130,00
RZ1D1S-2	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	130,00
RZ1D1S-4	110V AC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	130,00
RZ1D1S-5	220V AC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	130,00
RZ1D1B-1	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	135,00
RZ1D1B-2	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	135,00
RZ1D1B-5	220V AC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	135,00
RZ1D1R-1	12V AC/DC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	135,00
RZ1D1R-2	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	135,00
RZ1D1R-5	220V AC	1 Değişken Kontakt	0.1-99.59sn.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1	135,00



RZ1D1C-5

Dijital Sayıcılar

Ürün Kodu	Çalışma Gerilimi	Kontakt Sayısı	Sayma Girişi	Reset Girişi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RZ1D1C-2	24V AC/DC	1 Değişken Kontakt	12-30V DC Pals	12-30V DC Pals	1	135,00
RZ1D1C-5	220V AC	1 Değişken Kontakt	12-30V DC Pals	12-30V DC Pals	1	135,00



RDA1A

Dijital Panelmetreler

Ürün Kodu	Tip	Çalışma Gerilimi	Kontakt Sayısı	Ölçme Girişi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RDA1A	Ampermetre	220/230V AC	1 Değişken Kontakt	0-5 A	1	125,00
RDV1A	Voltmetre	220/230V AC	1 Değişken Kontakt	0-600V AC	1	130,00
RDH1A	Frekansmetre	220/230V AC	1 Değişken Kontakt	100-250V AC / 30-70 Hz	1	103,00



RAM1S

Motor Koruma Rölesi

Ürün Kodu	Çalışma Gerilimi	Kontakt Sayısı	Faz Sırası Koruması	Faz Kaybı Koruması	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
RAM1S	3x380V AC	1 Değişken Kontakt	✓	✓	1	70,00

*Fonksiyonlar

A: Çekmede Gecikme
B: Bırakmada Gecikme
F1: Flaşör, Çekmede Gecikme
F2: Flaşör, Bırakmada Gecikme
S1: Startlı Bırakmada Gecikme
S2: Startlı Çekmede Gecikme
S3: Start Kesilmesi ile Bırakmada.
S4: Startlı Çekmede Gecikme (2)
I: Bekleme (Inhibit)
P: Ön Panelden Start
R: Reserv



CP200EP



CP200EA30

Acil Stop Butonu

CP/CM Serisi Şoklu Tip Acil Stop

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Çap (mm)	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CP200E30		1 NK	30	●	10	11,90
CP200ES30	Sinyalli	1 NK	30	●	10	12,00
CP200EA30	Anahtarlı	1 NK	30	●	10	22,00
CP200ECN30	Çekmeli	1 NK	30	●	10	11,90
CP200ECS30	Sinyalli, Çekmeli	1 NK	30	●	10	12,50
CP200E	Çevirmeli	1 NK	40	●	10	11,90
CP200EK30		1 NK	30	●	10	11,90
CP200EP	Pencereli	1 NK	40	●	10	14,00
CM200E	Çevirmeli	1 NK	40	●	10	14,50



B200E30



B200E-E

B Serisi Acil Stop

Ürün Kodu	Tip	Kontakt Düzeni	Çap (mm)	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
B200E30	Silindirik	1 NK	30	●	10	11,50
B102E30	Silindirik	1 NA + 1 NK	30	●	10	15,20
B200E		1 NK	40	●	10	11,50
B200E-E	Etiketli	1 NK	40	●	10	11,50
B102E		1 NA + 1 NK	40	●	10	15,20
B200E60		1 NK	60	●	5	11,50
B102E60		1 NA + 1 NK	60	●	5	15,20



KB12E

KB Serisi Acil Stop

Ürün Kodu	Kontakt Düzeni	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
KB12E	1 NK	●	10	14,90
KB14E	1 NA + 1 NK	●	10	17,00



PK1SE

Acil Stop Kumanda Kutusu

PK Serisi

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PK1SE	Tekli	Acil Stop Butonlu	Sarı-Siyah	1	27,25



P1EC400E40-K



P1C400E-72

P Serisi

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
P1EC400E40	Tekli	Acil Stop	Sarı-Siyah	1	17,50
P1EC400E40-K	Tekli	Acil Stop, Etiketli	Sarı-Siyah	1	22,90
P1C400E-72	Tekli	72mm. Acil Stop	Gri-Siyah	1	22,90



M1C200E40

M Serisi (Metal)

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
M1C200E40	Tekli	Acil Stop	Sarı-Gri	1	41,60



L5K23LEM411



L5K23BEM621



L5K23LUM324



L5K23LUM323

Sınır Şalter

L5 Serisi, Plastik Gövde Yavaş Hareketli

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzeme	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
L5K23LEM411*	Menteşe	Plastik	Metal	1	17,70
L5K23LEM412*	Menteşe	Plastik	Metal	1	17,70
L5K23LEM511*	Menteşe	Plastik	Metal	1	17,70
L5K23LEM621*	Menteşe	Plastik	Metal	1	17,70
L5K23LEM622*	Menteşe	Plastik	Metal	1	17,70
L5K23BEM621*	Döner Uç	Plastik	Metal	1	21,30
L5K23LUM321*	Kıvrık Anahtar	Plastik	Metal	1	25,00
L5K23LUM322*	Düz Anahtar	Plastik	Metal	1	25,00
L5K23LUM323	Toleranslı Anahtar	Plastik	Metal	1	27,00
L5K23LUM324	Toleranslı Anahtar	Plastik	Metal	1	30,80
L5K23CPDE	Acil Stop	Plastik	Plastik	1	23,10



L51K23LUM321



L51K23HUM112

L51 Serisi, Metal Gövde, Yavaş Hareketli

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzeme	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
L51K23LUM321*	Kıvrık Anahtar	Metal	Metal	1	33,30
L51K23LUM322*	Düz Anahtar	Metal	Metal	1	33,30
L51K23LUM323	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	1	37,20
L51K23LUM324	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	1	39,10
L51K23HUM111	Metal Halka	Metal	Metal	1	31,50
L51K23HUM112	Metal Halka, Resetli	Metal	Metal	1	43,50



L52K23HUM111



L52K23HUM112

L52 Serisi, Metal Gövde, Yavaş Hareketli

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzeme	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
L52K23LUM321*	Kıvrık Anahtar	Metal	Metal	1	40,30
L52K23LUM322*	Düz Anahtar	Metal	Metal	1	40,30
L52K23LUM323	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	1	44,20
L52K23LUM324	Toleranslı Anahtar	Metal	Metal	1	46,10
L52K23HUM111	Metal Halka	Metal	Metal	1	38,50
L52K23HUM112	Metal Halka, Resetli	Metal	Metal	1	50,50

* Pozitif açma özelliği →



CEKPB



CEKPAB

Çift El Kontrol Paneli

Ürün Kodu	Açıklama	Ayak	Birim Fiyatı (TL)
CEKP	3 Delikli		345,00
CEKP5	5 Delikli		385,00
CEKPA	3 Delikli	✓	545,00
CEKPB	1 adet CP200E (orta), 2 adet CM200MY (2 yan)		385,00
CEKPAB	1 adet CP200E (orta), 2 adet CM200MY (2 yan)	✓	585,00

Ürün Kodu	Aksesuar	Birim Fiyatı (TL)
CEKA	Çift El Kontrol Paneli İçin Ayak	200,00

Vinç Kumanda Kutuları



PVK2E



PVK4E

PVK Serisi IP 65

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PVK2E	2	Sarı-Siyah	1	43,00
PVK3E	3	Sarı-Siyah	1	59,10
PVK4E	4	Sarı-Siyah	1	68,00
PVK5E	5	Sarı-Siyah	1	83,10
PVK6E	6	Sarı-Siyah	1	92,00
PVK7E	7	Sarı-Siyah	1	128,80
PVK8E	8	Sarı-Siyah	1	137,70



PV3E30B4



PV5T1X44

PV Serisi IP 65

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Hız	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PV3T1X2	2	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	47,00
PV3T1X4	2	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	56,00
PV3E30B2	3	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	59,00
PV3E30B4	3	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	68,00
PV4X22	4	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	76,00
PV4X44	4	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	94,00
PV5T1X22	4	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	76,00
PV5T1X44	4	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	94,00
PV5E30B22	5	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	88,00
PV5E30B42	5	Çift-Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	97,00
PV5E30B44	5	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	106,00
PV7T1X222	6	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	105,00
PV7T1X444	6	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	132,00
PV7E30B222	7	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	118,00
PV7E30B444	7	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	145,00
PV9T1X2222	8	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	130,00
PV9T1X4444	8	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	171,00
PV9E30B2222	9	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	147,00
PV9E30B222AA20	8	Tek Hızlı	Sarı-Siyah	1	145,00
PV9E30B4444	9	Çift Hızlı	Sarı-Siyah	1	183,00



PV7E30B444



PV9E30B4444



PV9E30B222AA20



PVÇHBD - PVÇHSD - PVTHBD - PVTHSD

PV Serisi Yedekleri

Ürün Kodu	Tip	Hız	Renk	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PVB1	Start Kontak Blok	-	●	20	4,00
PVB2	Stop Kontak Blok	-	●	20	4,00
PVÇHBD	Buton	Çift Hızlı	○	20	4,30
PVÇHSD	Buton	Çift Hızlı	●	20	4,30
PVTHBD	Buton	Tek Hızlı	○	20	3,80
PVTHSD	Buton	Tek Hızlı	●	20	3,80



CSM02

Çapraz Sınır Şalter, Metal Gövde, IP 65

Ürün Kodu	Özellik	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
CSM02	1 ileri, 1 geri kademe	1	90,00
CSM04	2 ileri, 2 geri kademe	1	90,00

Tur Sivici, IP67

Ürün Kodu	Sivici Sayısı	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
VT2***	2	1	69,00
VT3***	3	1	89,00
VT4***	4	1	99,00

Not: Tur oranları 1/50, 1/75, 1/100, 1/150, 1/200, 1/300'dür.

Tur oranı için *** yıldız yerine, tur oranı 3 hane olarak ifade edilmektedir.

Örnek: VT2050 → 2 sivici Sayısını, 050 tur oranını belli eder.

Tur Sivici Aksesuarları

Ürün Kodu	Birim Fiyatı (TL)
VTKAPLİN	10,00



Asansör Revizyon Kutuları



PARK4SB



PY4ASB2

Ürün Kodu	Buton Sayısı	Özellik	Kutu Rengi	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
PY4ASM1	4	2 oklu buton, 1 acil stop, 1 seçici, 4 kontak (monoblok)	Sarı-Siyah	1	35,00
PY4ASM2	4	2 oklu buton, 1 acil stop, 1 seçici, 7 kontak (monoblok)	Sarı-Siyah	1	40,00
PY4ASB2	4	2 oklu buton, 1 acil stop, 1 seçici, 8 kontak (B tipi)	Sarı-Siyah	1	55,00
PA3E40K20P1	3	Emniyet-İkiz-Priz	Sarı-Gri	1	45,00
PA9E40P2	9	4 Start-Priz-Acil Stop-Seçici	Sarı-Siyah	1	102,35
PARKBOS	0	-	Sarı-Siyah	1	19,00
PARK4SB	4	2 oklu buton, 1 acil stop, 1 seçici (B tipi)	Sarı-Siyah	1	50,00
PARK4B	3	2 oklu buton, 1 acil stop, (B tipi)	Sarı-Siyah	1	42,00
PA1E40K	1	1 acil stop, plastik 60mm Etiketli	Sarı-Siyah	1	23,10
PA2E40P1	1	1 acil stop, Priz	Sarı-Siyah	1	25,00
PA4-01	4	1 acil stop, 1 düz yuvarlak, 1 çiftli düz, 1 Pako	Sarı-Siyah	1	88,50
PA5-01	5	2 oklu buton, 1 acil stop, 1 Pako, 1 Sinyal, 1 Priz	Sarı-Siyah	1	94,85
PA6-01	6	1 acil stop, 1 çiftli düz, 2 seçici, 1 Pako, 1 düz yuvarlak	Sarı-Siyah	1	117,50
PA8-01	8	1 oklu buton, 1 düz yuvarlak, 1 Pako, 1 çiftli düz, 2 seçici, 1 acil stop	Sarı-Siyah	1	137,10

Not: Kutular IP65'dir ancak üzerine takılan en düşük IP'li butonun IP'si kabul edilir.



PA1E40K



PA2E40P1



PA3E40K2P1



PA4-01



PA5-01



PA6-01



PA8-01



PA9E40P2



Z70



Z71



Z73



Z74

Asansör Sivici

Ürün Kodu	Tip	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (TL)
Z70	Fiş	16	5,10
Z71	Priz-Tek Giriş	16	7,20
Z72	Priz-Çift Giriş	16	7,20
Z73	Fiş	16	3,00
Z74	Priz-Tek Giriş	16	4,70



L5K23MUM332R



L5K13MEL123A

Sınır Şalterler Grubu

Ürün Kodu	Uç Eleman Tipi	Duyar Blok Konstrüksiyonu	Uç Eleman Malzemesi	Birim Fiyatı (TL)
L5K13MEL123*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Lastik	26,30
L5K13MEL123A*	Açısal Makara Çift Yön	Plastik	Lastik	28,40
L5K23MUM331R*	Doğrusal Makara, Resetli	Plastik	Metal	19,40
L5K23MUM332R*	Doğrusal Makara, Resetli	Plastik	Metal	19,40
L51K13MEL123*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Lastik	40,80
L51K13MEL123A*	Açısal Makara Çift Yön	Metal	Lastik	42,90
L51K23MUM331R*	Doğrusal Makara, Resetli	Metal	Metal	40,60
L51K23MUM332R*	Doğrusal Makara, Resetli	Metal	Metal	40,60

* Pozitif açma özellikli ➡

C Serisi Kumanda Butonları Seçim Tablosu

Seri	Kontakt Blok Kombinasyonu	Buton Tipi	Renk
CM	1 K 2	D	K

CP CP Plastik Serisi Ø 22 mm Kumanda Butonu

CM CM Metal Serisi Ø 22 mm Kumanda Butonu

Buton Rengi

B	Beyaz
K	Kırmızı
M	Mavi
S	Sarı
Y	Yeşil
H	Siyah Mat

	Işık Bloğu Tipi
0	Boş
1	Start - Butonluk
2	Stop - Butonluk
3	Yanyana Start - Start
4	Yanyana Start - Stop
5	Yanyana Stop - Stop
6	Start - Start Düşey
7	Start - Stop Düşey
8	Stop - Stop Düşey
9	Start - Stop Tek Kontakta
0	Boş
B	100-230 V AC/DC Beyaz Ledli
K	100-230 V AC/DC Kırmızı Ledli
M	100-230 V AC/DC Mavi Ledli
S	100-230 V AC/DC Sarı Ledli
Y	100-230 V AC/DC Yeşil Ledli
5	12-30 V AC/DC Beyaz Ledli
6	12-30 V AC/DC Kırmızı Ledli
7	12-30 V AC/DC Mavi Ledli
8	12-30 V AC/DC Sarı Ledli
9	12-30 V AC/DC Yeşil Ledli
Q	Özel Gerilim Beyaz Ledli
X	Özel Gerilim Kırmızı Ledli
V	Özel Gerilim Mavi Ledli
W	Özel Gerilim Sarı Ledli
Z	Özel Gerilim Yeşil Ledli

Yaylı Tip Butonlar

D	Düz, Yuvarlak
M	Mantar Ø 40 mm
H	Çıkık, Yuvarlak

Anahtarlı Tip Butonlar

AA20	Anahtarlı, 2 Pozisyonlu, kalıcı (0-I) ↕
AA21	Anahtarlı, 2 Pozisyonlu, dönüşlü (0-I) ↕↔
AA30	Anahtarlı, 3 Pozisyonlu, kalıcı (II-0-I) ↕
AA31	Anahtarlı, 3 Pozisyonlu, tek dönüşlü (II-0-I) ↕↔
AA32	Anahtarlı, 3 Pozisyonlu, çift dönüşlü (II-0-I) ↕↔↔
AC20	Anahtarlı, 2 Pozisyonlu, kalıcı (II-0-I) ↕↔
AC30	Anahtarlı, 3 Pozisyonlu, kalıcı (II-0-I) ↕↔↔

↕ Anahtarın çıkarılabildiği pozisyon

Seçici Tip Butonlar

S20	Seçici, 2 Pozisyonlu, Kalıcı (0-I), 60° ↕
S21	Seçici, 2 Pozisyonlu, Dönüşlü (0-I), 60° ↕↔
S30	Seçici, 3 Pozisyonlu, Kalıcı (II-0-I), 60° ↕
S31	Seçici, 3 Pozisyonlu, Tek Dönüşlü (II-0-I), 60° ↕↔
S32	Seçici, 3 Pozisyonlu, Çift Dönüşlü (II-0-I), 60° ↕↔↔

Joyistik Tip Butonlar

DJ20	Joyistik, 2 Pozisyonlu, Kalıcı
DJ21	Joyistik, 2 Pozisyonlu, Dönüşlü
DJ40	Joyistik, 4 Pozisyonlu, Kalıcı
DJ41	Joyistik, 4 Pozisyonlu, Dönüşlü

Şoklu Tip Acil Stop Butonları (Sadece CP Plastik Serisi için)

E30	Acil Stop Ø 30 mm, Çevirmeli Şoklu*
EK30	Acil Stop Ø 30 mm, Kısa, Çevirmeli Şoklu*
EA30	Acil Stop Ø 30 mm, Anahtarlı, Çevirmeli Şoklu*
ES30	Acil Stop Ø 30 mm, Sinyalli, Çevirmeli Şoklu*
ECN30	Acil Stop Ø 30 mm, Çekmeli Şoklu*
ECS30	Acil Stop Ø 30 mm, Sinyalli, Çekmeli Şoklu*
E	Acil Stop Ø 40 mm, Çevirmeli Şoklu
EP	Acil Stop Ø 40 mm, Pencereli

* Ani Kilitlemeli

Çiftli Butonlar

K20	Çiftli, Düz Kafalı
K21	Çiftli, 1 Çıkık Kafalı
X	Sinyal

Örnek: CM1K2DK → Örnek olarak CM metal serisi, start-stop, 100-230 V AC/DC kırmızı ledli, kırmızı renkli, düz, yuvarlak yaylı buton seçilmiştir.

D Serisi Kumanda Butonları Seçim Tablosu

Seri	Kontakt Blok Kombinasyonu			Buton Şekli	Buton Tipi	Renk
D	1	6	2	D	D	K
D D Serisi Ø 16 mm Kumanda Butonu	Kontakt Blok Tipi	Kontakt Blok Tipi	Buton Şekli	Yaylı Tip Butonlar	Seçici Tip Butonlar	Buton Rengi
	0 Boş	0 Boş	D Dikdörtgen	D Düz	S20 Seçici, 2 Pozisyonlu, Kalıcı (0-1) ✓	B Beyaz
	1 Start - Butonluk	1 Start - Butonluk	K Kare	S21 Seçici, 2 Pozisyonlu, Dönüşlü (0-1) ↗	S30 Seçici, 3 Pozisyonlu, Kalıcı (II-0-1) ✓	K Kırmızı
	2 Stop - Butonluk	2 Stop - Butonluk	Y Yuvarlak	S31 Seçici, 3 Pozisyonlu, Tek Dönüşlü (II-0-1) ↘	S32 Seçici, 3 Pozisyonlu, Çift Dönüşlü (II-0-1) ↗↘	M Mavi
	Işık Bloğu Tipi			Şoklu Tip Acil Stop Butonları		S Sarı
	5 24 V AC/DC Beyaz Ledli			E30 Acil Stop Ø 30 mm		Y Yeşil
	6 24 V AC/DC Kırmızı Ledli			Mantar Butonlar		H Siyah Mat
	7 24 V AC/DC Mavi Ledli			M30 Mantar Ø 30 mm		
	8 24 V AC/DC Sarı Ledli			Sinyaller		
	9 24 V AC/DC Yeşil Ledli			X Sinyal		

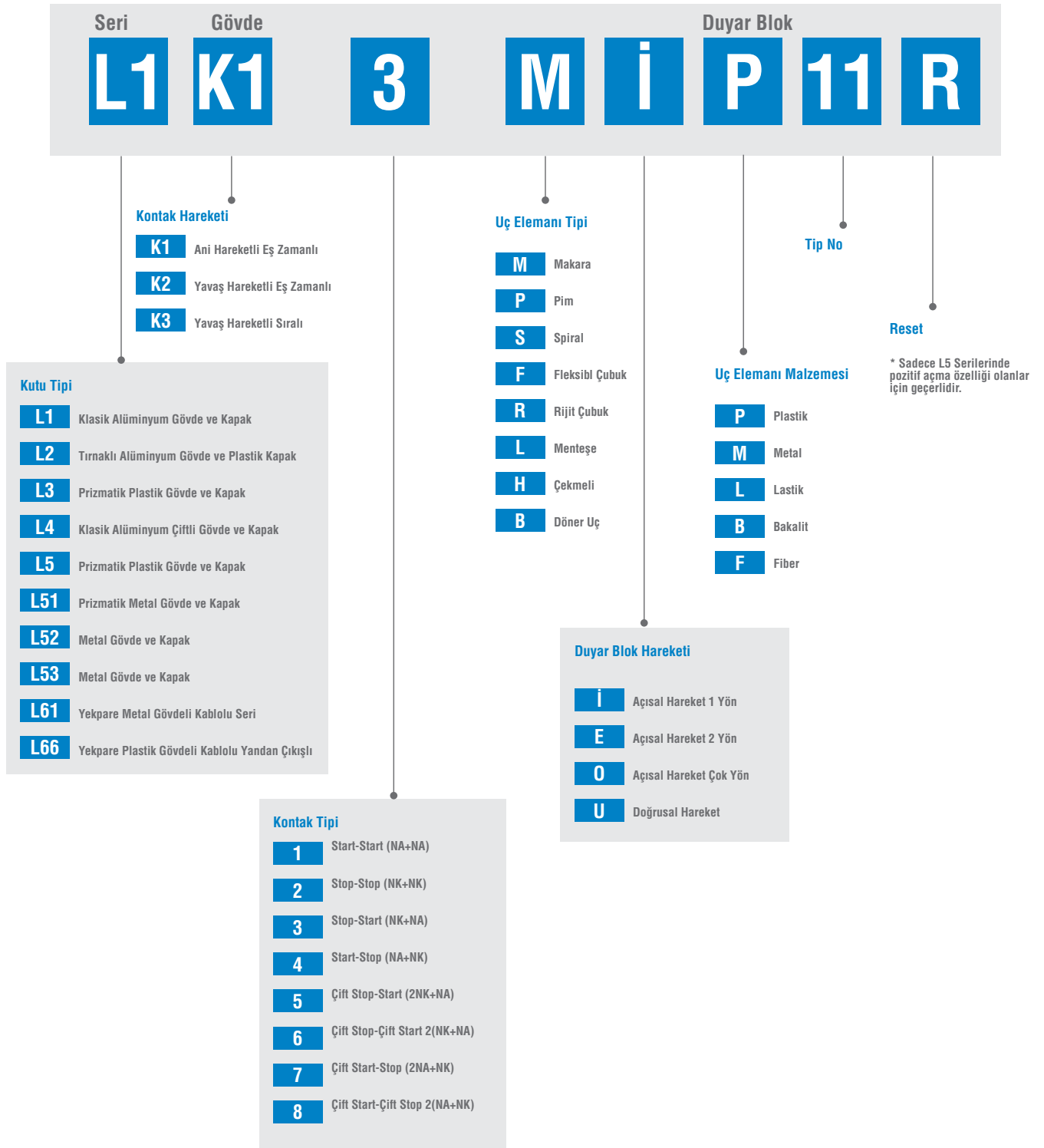
Örnek: D192DDY → Örnek olarak D serisi, start-stop, 24 V AC/DC yeşil ledli, yeşil renkli, düz, dikdörtgen yaylı buton seçilmiştir.

MB Serisi Kumanda Butonları Seçim Tablosu

Seri	Kontakt Kombinasyonu	Buton Tipi	Renk
MB	1 0 2	D	K
MB MB Serisi Ø 22 mm Kumanda Butonu	Kontakt Tipi 1 Start 2 Stop	Kontakt Tipi 1 Start 2 Stop	Buton Rengi B Beyaz K Kırmızı M Mavi S Sarı Y Yeşil H Siyah Mat
Yaylı Tip Butonlar D Düz, Yuvarlak F Kalıcı, Yuvarlak Seçici Tip Butonlar S20 Seçici, 2 Pozisyonlu, Kalıcı (0-1) ✓ S21 Seçici, 2 Pozisyonlu, Dönüşlü (0-1) ↕ S30 Seçici, 3 Pozisyonlu, Kalıcı (II-0-I) ✓ S31 Seçici, 3 Pozisyonlu, Tek Dönüşlü (II-0-I) ↕ S32 Seçici, 3 Pozisyonlu, Çift Dönüşlü (II-0-I) ↕↕ Monoblok Mantar Butonları M Ø 40 mm Monoblok Mantar Buton Acil Stop Butonları E Acil Stop Ø 40 mm E-E Acil Stop Ø 40 mm, Etiketli			

Örnek: MB102DY → Örnek olarak, MB serisi, start-stop, düz yaylı tip yeşil buton

Sınır Şalterleri Seçim Tablosu

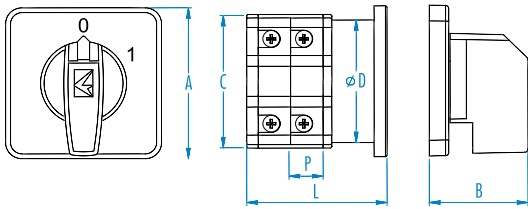


Örnek: L1K13MİP11 verilmiştir.

S Serisi Yaklaşım Anahtarları Seçim Tablosu

Seri	Model	Gövde Şekli	Gerilim	Montaj Tipi	Bağlantı	Kablo Boyu	Çıkış
S	E	30	DC	F	K	2	P0
S S Serisi Yaklaşım Anahtarları	E Endüktif K Kapasitif F Fotoelektrik	Gövde Ölçüsü 12 M12 18 M18 30 M30	DC 10-30 VDC	Endüktif Yaklaşım Anahtarları F Düz N Çıkık Fotoelektrik Yaklaşım Anahtarları R Reflektörlü D Cisimden Yansımali	Bağlantı K Kablolu	Kablo Boyu 2 2 metre 3 3 metre	Montaj Tipi P1 PNP Normalde Açık P0 PNP Normalde Kapalı N1 NPN Normalde Açık N0 NPN Normalde Kapalı Fotoelektrik Yaklaşım Anahtarları P2 PNP NA+NK N2 NPN NA+NK

Örnek: SE30DCFKP0 → Örnek olarak S serisi, endüktif, gövde şekli M30, 10-30 V DC, düz, kablolü, PNP normalde açık sensör.



	A	B	C	D	P	L							
						1	2	3	4	5	6	7	8
PSA10	48	30,5	42,5	27	10	33,2	43,2	53,2	63,2	73,2	83,2	93,2	103,2
PSA16	48	30,5	42,5	27	10	33,2	43,2	53,2	63,2	73,2	83,2	93,2	103,2
PSA20	48	30,5	42,5	27	10	33,2	43,2	53,2	63,2	73,2	83,2	93,2	103,2
PSA25	48	30,5	42,5	27	12	35,2	47,2	59,2	71,2	83,2	95,2	107,2	119,2
PSA32	64	38	55	55	13	39,2	52,2	65,2	78,2	91,2	104,2	111,2	130,2
PSA40	64	38	55	55	15	41,2	56,2	71,2	86,2	101,2	116,2	131,2	146,2

PANO KAPAGINA MONTAJ		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>b</th> <th>c</th> <th>d</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PSA10</td> <td>36</td> <td>30</td> <td>9,5</td> <td>4,3</td> </tr> <tr> <td>PSA16</td> <td>36</td> <td>30</td> <td>9,5</td> <td>4,3</td> </tr> <tr> <td>PSA20</td> <td>36</td> <td>30</td> <td>9,5</td> <td>4,3</td> </tr> <tr> <td>PSA25</td> <td>36</td> <td>30</td> <td>9,5</td> <td>4,3</td> </tr> <tr> <td>PSA32</td> <td>48</td> <td>30</td> <td>50</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>PSA40</td> <td>48</td> <td>30</td> <td>50</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table>		a	b	c	d	PSA10	36	30	9,5	4,3	PSA16	36	30	9,5	4,3	PSA20	36	30	9,5	4,3	PSA25	36	30	9,5	4,3	PSA32	48	30	50	10	PSA40	48	30	50	10
	a	b	c	d																																	
PSA10	36	30	9,5	4,3																																	
PSA16	36	30	9,5	4,3																																	
PSA20	36	30	9,5	4,3																																	
PSA25	36	30	9,5	4,3																																	
PSA32	48	30	50	10																																	
PSA40	48	30	50	10																																	
PANO TABANINA MONTAJ		<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>a</th> <th>f</th> <th>k</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>PSA10</td> <td>52</td> <td>4,3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>PSA16</td> <td>52</td> <td>4,3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>PSA20</td> <td>52</td> <td>4,3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>PSA25</td> <td>52</td> <td>4,3</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>PSA32</td> <td>65</td> <td>5,5</td> <td>7</td> </tr> <tr> <td>PSA40</td> <td>65</td> <td>5,5</td> <td>7</td> </tr> </tbody> </table>		a	f	k	PSA10	52	4,3	6	PSA16	52	4,3	6	PSA20	52	4,3	6	PSA25	52	4,3	6	PSA32	65	5,5	7	PSA40	65	5,5	7							
	a	f	k																																		
PSA10	52	4,3	6																																		
PSA16	52	4,3	6																																		
PSA20	52	4,3	6																																		
PSA25	52	4,3	6																																		
PSA32	65	5,5	7																																		
PSA40	65	5,5	7																																		

Pako Şalterlerin Seçim Tablosu

Grup	Seri	Amper	Tip	Kutup	Açı	Etiket	Opsiyon
PS	A	010	AK	1	3	1	S
PS PS Grubu	A A Serisi	Amper	Tip	Kutup	Açı	Etiket	Opsiyon
		10	AK Aç Kapa	1		1	S Standart
		16	KD Kutup Değiştirici	2		2	E Emniyet Sarı Kırmızı K
		20	KS Kademeli Şalteri	3		3	B 64x64 Normal
		25	KT Kademeli Toplamalı	4		4	F 64x64 Emniyet
		32	MS Motor Şalteri		1 30° Açı	5	AQ Anahtarlı Hızlı Montaj
		40	CD Çift Devir Motor Şalteri		2 45° Açı	6	K Tutamaktan Kilit Takılabilen
		50	OK Ölçü Komutatorü		3 60° Açı	7	
		63	Z Özel Pako		4 90° Açı		
		80			5 90° Açı (Yaylı Buton)		
		115					

Etiket

1. Tip

- 1** 0 - 1
- 2** 0 - 1 - 2
- 3** 1 - 2
- 4** 1 - 0 - 2

2. Tip*

- 2** 0 - 1 - 2
- 3** 0 - 3
- 4** 0 - 4
- 5** 0 - 5
- 6** 0 - 6
- 7** 0 - 7

* Kademeli Şalterler için

3. Tip**

- 5**
- ** Motor kumandası için

4. Tip***

- 1** Faz - Nötr
- 2** Faz - Faz
- 3** Faz - Nötr ve Faz - Faz
- 6** Ampermetre

*** Ölçü komutatorleri için

Örnek: PSA032AK131B → PSA Serisi, 32A, 1 kutuplu, 60° dönüşlü, 0-1 açma-kapama Pako şalteri seçilmiştir.

Endüstriyel Tip Fişler ve Prizlerin Seçim Tablosu

Seri	Gövde Malzemesi	Kontakt Sayısı	Tipi	Giriş	Kilitleme
EB	M	10	FM	4	4
EB EB Serisi Endüstriyel Tip Fişler ve Prizler	M Metal P Plastik	5 5 Kontaktlı (10 Amper) 6 6 Kontaktlı (16 Amper) 10 10 Kontaktlı (16 Amper) 16 16 Kontaktlı (16 Amper) 24 24 Kontaktlı (16 Amper) 32 32 Kontaktlı (16 Amper) 48 48 Kontaktlı (16 Amper) 606 6 Kontaktlı (35 Amper) 612 12 Kontaktlı (35 Amper) 806 4x80 Amper, 2x16 Amper 812 8x80 Amper, 4x16 Amper	FU Fiş Uzatma FM Fiş Makina FD Fiş Duvar PU Priz Uzatma PM Priz Makina PD Priz Duvar PE Priz Eğik CF Çekirdek Fiş CP Çekirdek Priz GU Gövde Boş Uzatma GM Gövde Boş Makina GD Gövde Boş Duvar GE Gövde Boş Eğik	0 Yok 1 Yandan Girişli 2 İki Yandan Girişli 3 Üstten Girişli 4 Alttan Girişli 5 Alttan ve Yandan Girişli	0 Yok 1 Bir Mandallı 2 İki Mandallı Makaralı 4 Dört Mandallı, Makaralı 6 Metal Açmalı (Tek Kol) 7 Metal Mandallı 8 Metal Açmalı (Çift Kol)

Örnek: EBM10FM44 → EB serisi, 10 Kontaktlı, alttan girişli, 4 mandal makaralı, kilitlemeli, makina fişi seçilmiştir.