

Türkiye'de Şalterin Adı **OPAS**

PAKET ŞALTERLERİ



2022
FİYAT LİSTESİ
KASIM

BİZ SİZE YETERİZ TÜRKİYE'M

OPAS

66750 Barkod ile Dünya Standartında Üretim.



5 Yıl üretici garantisi, üretim tarihi itibarı ile üretilen ürünleri kapsar.
Tüketici hatalarından kaynaklı arızalar bu garanti kapsamı dışındadır.



OPAS

Vizyonumuz

Çağdaş kültür içinde beyin ve yürekle, akıl ve ruhla, mantık ve duygularla denge içinde çalışmak. Çalışırken müşteri ve çalışanlarımızın memnuniyetini sürekli sağlamak, satış ortaklarımız ve kullanıcılarımızın beklentilerini aşarak birlikte çalışma mutluluğunu artırarak tercih edilen marka olmaktır.

Uzmanlık alanımızı genişleterek, ülkemizde ürettiğimiz her ürünle, ülkemizin dünya pazarında rekabet gücünü arttırmak ve yeni ufuklar açmaktır. Tedarikçilerimizle karşılıklı kaliteyi yakalayarak, ülke ekonomisine katkıda bulunmak, çevreye ve topluma karşı sorumluluklarımızı yerine getirmektir. Küresel ekonomi içinde en iyi yerde olmaktır.

Misyonumuz

Etik ilkeler, değerlerimiz ve hedeflerimiz doğrultusunda stratejiler geliştirerek, satış ve satış sonrası hizmetlerimizi en üst düzeylere çekmek, çevreye ve ülkeye kattığımız değeri her geçen gün arttırmaktadır.

Stratejimiz

Uluslararası kalitede ürünler üreterek dünya markaları ile ölçülebilecek değerdeki ürünleri Türkiye ve dünyaya güvenilir biçimde sunup aynı zamanda teknolojik ve ekonomik yatırımlara devam etmektedir.

Günlük 4000 Adet Üretim ile Türkiye’de Lider!



Paket şalterde, 35 ülkeye ihracatı ile en çok bilinen Türk markası



AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) Açma Kapama Şalterleri

101 010	1x10	49x49	10	98,70 ₺
101 016	1x16	66x66	10	158,00 ₺
101 M16	1x16	49x49	10	110,00 ₺
101 020	1x20	66x66	10	172,00 ₺
101 M20	1x20	49x49	10	125,00 ₺
101 025	1x25	66x66	10	192,00 ₺
101 M25	1x25	49x49	10	177,00 ₺
101 032	1x32	66x66	10	240,00 ₺
101 040	1x40	90x90	6	340,00 ₺
101 M40	1x40	66x66	10	255,00 ₺
101 TR40	1x40	66x66	10	265,00 ₺
101 050	1x50	90x90	6	370,00 ₺
101 TR50	1x50	66x66	10	269,00 ₺
101 063	1x63	90x90	6	375,00 ₺
101 TR63	1x63	66x66	10	305,00 ₺
101 080	1x80	90x90	6	410,00 ₺
101 TR80	1x80	66x66	10	325,00 ₺
101 100	1x100	90x90	6	570,00 ₺
101 115	1x115	90x90	6	590,00 ₺
101 125	1x125	90x90	6	620,00 ₺
101 160	1x160	90x90	6	1.040,00 ₺
101 200	1x200	90x90	6	1.100,00 ₺
101 250	1x250	90x90	6	1.300,00 ₺
101 315	1x315	90x90	6	1.700,00 ₺

2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri

201 010	2x10	49x49	10	125,00 ₺
201 016	2x16	66x66	10	190,00 ₺
201 M16	2x16	49x49	10	140,00 ₺
201 020	2x20	66x66	10	215,00 ₺
201 M20	2x20	49x49	10	170,00 ₺
201 025	2x25	66x66	10	230,00 ₺
201 M25	2x25	49x49	10	218,50 ₺
201 032	2x32	66x66	10	297,00 ₺
201 040	2x40	90x90	6	420,00 ₺
201 M40	2x40	66x66	10	305,00 ₺
201 TR40	2x40	66x66	10	325,00 ₺
201 050	2x50	90x90	6	430,00 ₺
201 TR50	2x50	66x66	10	330,00 ₺
201 063	2x63	90x90	6	467,00 ₺
201 TR63	2x63	66x66	10	380,00 ₺
201 080	2x80	90x90	6	498,00 ₺
201 TR80	2x80	66x66	10	400,00 ₺
201 100	2x100	90x90	6	870,00 ₺
201 115	2x115	90x90	6	930,00 ₺
201 125	2x125	90x90	6	1.200,00 ₺
201 160	2x160	90x90	6	1.380,00 ₺
201 200	2x200	90x90	6	1.420,00 ₺
201 250	2x250	90x90	6	1.570,00 ₺
201 315	2x315	90x90	6	1.850,00 ₺

3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri

301 010	3x10	49x49	10	150,00 ₺
301 016	3x16	66x66	10	230,00 ₺
301 M16	3x16	49x49	10	185,00 ₺
301 020	3x20	66x66	10	240,00 ₺
301 M20	3x20	49x49	10	215,00 ₺
301 025	3x25	66x66	10	270,00 ₺
301 M25	3x25	49x49	10	230,00 ₺
301 032	3x32	66x66	10	365,00 ₺
301 040	3x40	90x90	6	530,00 ₺
301 M40	3x40	66x66	10	370,00 ₺
301 TR40	3x40	66x66	10	427,00 ₺
301 050	3x50	90x90	6	550,00 ₺
301 TR50	3x50	66x66	10	435,00 ₺
301 063	3x63	90x90	6	615,00 ₺
301 TR63	3x63	66x66	10	525,00 ₺



AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

3 Kutup, Açma Kapama Şalterleri

301 080	3x80	90x90	6	695,00 ₺
301 TR80	3x80	66x66	10	675,00 ₺
301 100	3x100	90x90	6	900,00 ₺
301 115	3x115	90x90	6	970,00 ₺
301 125	3x125	90x90	6	1.400,00 ₺
301 160	3x160	90x90	2	1.550,00 ₺
301 200	3x200	90x90	2	1.700,00 ₺
301 250	3x250	90x90	2	2.050,00 ₺
301 315	3x315	90x90	2	2.500,00 ₺

4 Kutup, Açma Kapama Şalterleri

401 010	4x10	49x49	10	180,00 ₺
401 016	4x16	66x66	10	290,00 ₺
401 M16	4x16	49x49	10	240,00 ₺
401 020	4x20	66x66	10	295,00 ₺
401 M20	4x20	49x49	10	258,00 ₺
401 025	4x25	66x66	10	324,00 ₺
401 M25	4x25	49x49	10	338,00 ₺
401 032	4x32	66x66	10	440,00 ₺
401 040	4x40	90x90	6	685,00 ₺
401 M40	4x40	66x66	10	450,00 ₺
401 TR40	4x40	66x66	10	515,00 ₺
401 050	4x50	90x90	6	760,00 ₺
401 TR50	4x50	66x66	10	525,00 ₺
401 063	4x63	90x90	6	775,00 ₺
401 TR63	4x63	66x66	10	680,00 ₺
401 080	4x80	90x90	6	900,00 ₺
401 TR80	4x80	66x66	10	705,00 ₺
401 100	4x100	90x90	6	1.176,00 ₺
401 115	4x115	90x90	6	1.194,00 ₺
401 125	4x125	90x90	6	1.260,00 ₺
401 160	4x160	90x90	2	2.000,00 ₺
401 200	4x200	90x90	2	2.100,00 ₺
401 250	4x250	90x90	2	2.500,00 ₺
401 315	4x315	90x90	2	3.200,00 ₺

5 Kutup, Açma Kapama Şalterleri

501 010	5x10	49x49	10	216,00 ₺
501 016	5x16	66x66	10	365,00 ₺
501 M16	5x16	49x49	10	240,00 ₺
501 020	5x20	66x66	10	390,00 ₺
501 M20	5x20	49x49	10	285,00 ₺
501 025	5x25	66x66	10	435,00 ₺
501 M25	5x25	49x49	10	370,00 ₺
501 032	5x32	66x66	10	455,00 ₺
501 040	5x40	90x90	6	930,00 ₺
501 M40	5x40	66x66	10	480,00 ₺
501 TR40	5x40	66x66	10	725,00 ₺
501 050	5x50	90x90	6	950,00 ₺
501 TR50	5x50	66x66	10	735,00 ₺
501 063	5x63	90x90	6	970,00 ₺
501 TR63	5x63	66x66	10	750,00 ₺
501 080	5x80	90x90	6	1.120,00 ₺
501 TR80	5x80	66x66	10	880,00 ₺
501 100	5x100	90x90	6	1.950,00 ₺
501 115	5x115	90x90	6	2.000,00 ₺
501 125	5x125	90x90	6	2.100,00 ₺
501 160	5x160	90x90	2	2.235,00 ₺
501 200	5x200	90x90	2	2.400,00 ₺
501 250	5x250	90x90	2	3.500,00 ₺
501 315	5x315	90x90	2	3.800,00 ₺



AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
6 Kutup, Açma Kapama Şalterleri				
601 010	6x10	49x49	10	270,00 ₺
601 016	6x16	66x66	10	400,00 ₺
601 M16	6x16	49x49	10	285,00 ₺
601 020	6x20	66x66	10	420,00 ₺
601 M20	6x20	49x49	10	292,00 ₺
601 025	6x25	66x66	10	470,00 ₺
601 M25	6x25	49x49	10	395,00 ₺
601 032	6x32	66x66	10	487,00 ₺
601 040	6x40	90x90	6	1.030,00 ₺
601 M40	6x40	66x66	10	495,00 ₺
601 TR40	6x40	66x66	10	785,00 ₺
601 050	6x50	90x90	6	1.080,00 ₺
601 TR50	6x50	66x66	10	790,00 ₺
601 063	6x63	90x90	6	1.130,00 ₺
601 TR63	6x63	66x66	10	820,00 ₺
601 080	6x80	90x90	6	1.250,00 ₺
601 TR80	6x80	66x66	10	835,00 ₺
601 100	6x100	90x90	6	2.120,00 ₺
601 115	6x115	90x90	6	2.225,00 ₺
601 125	6x125	90x90	6	2.320,00 ₺
601 160	6x160	90x90	2	2.520,00 ₺
601 200	6x200	90x90	2	2.740,00 ₺
601 250	6x250	90x90	2	4.050,00 ₺
601 315	6x315	90x90	2	4.235,00 ₺

1 Faz Daimi Dönen Şalterler

101 D10	1x10	49x49	10	138,00 ₺
101 D16	1x16	66x66	10	204,00 ₺
101 DM16	1x16	49x49	10	144,00 ₺
101 D20	1x20	66x66	10	216,00 ₺
101 DM20	1x20	49x49	10	168,00 ₺
101 D25	1x25	66x66	10	264,00 ₺
101 DM25	1x25	48x48	10	180,00 ₺

2 Faz Daimi Dönen Şalterler

201 D10	2x10	49x49	10	158,40 ₺
201 D16	2x16	66x66	10	234,00 ₺
201 DM16	2x16	49x49	10	165,60 ₺
201 D20	2x20	66x66	10	248,40 ₺
201 DM20	2x20	49x49	10	193,20 ₺
201 D25	2x25	66x66	10	303,60 ₺
201 DM25	2x25	49x49	10	234,00 ₺

3 Faz Daimi Dönen Şalterler

301 D10	3x10	49x49	10	165,60 ₺
301 D16	3x16	66x66	10	246,00 ₺
301 DM16	3x16	49x49	10	189,60 ₺
301 D20	3x20	66x66	10	264,00 ₺
301 DM20	3x20	49x49	10	228,00 ₺
301 D25	3x25	66x66	10	288,00 ₺
301 DM25	3x25	49x49	10	252,00 ₺



AYIRICI KESİCİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
2 Açık, 2 Kapalı Şalterler				
AK22 016	4x16	66x66	10	293,76 ₺
AK22 M16	4x16	48x48	10	180,00 ₺
AK22 020	4x20	66x66	10	315,18 ₺
AK22 M20	4x20	48x48	10	195,00 ₺
AK22 025	4x25	66x66	10	328,95 ₺
AK22 M25	4x25	48x48	10	225,00 ₺
AK22 032	4x32	66x66	6	367,50 ₺
AK22 040	4x40	90x90	6	720,00 ₺
AK22 M40	4x40	66x66	10	450,00 ₺
AK22 TR40	4x40	66x66	10	540,00 ₺
AK22 050	4x50	90x90	6	727,50 ₺
AK22 TR50	4x50	66x66	10	555,00 ₺
AK22 063	4x63	90x90	6	748,50 ₺
AK22 TR63	4x63	66x66	10	562,50 ₺
AK22 080	4x80	90x90	6	780,30 ₺
AK22 TR80	4x80	66x66	10	645,00 ₺
AK22 100	4x100	90x90	6	1.410,00 ₺
AK22 115	4x115	90x90	6	1.452,75 ₺
AK22 125	4x125	90x90	6	1.504,50 ₺

4 Açık, 4 Kapalı Şalterler

AK44 016	8x16	66x66	10	495,00 ₺
AK44 M16	8x16	48x48	10	382,50 ₺
AK44 020	8x20	66x66	10	510,00 ₺
AK44 M20	8x20	48x48	10	390,00 ₺
AK44 025	8x25	66x66	10	570,00 ₺
AK44 M25	8x25	49x49	10	405,00 ₺
AK44 032	8x32	66x66	6	630,00 ₺
AK44 040	8x40	90x90	6	1.267,50 ₺
AK44 TR40	8x40	66x66	10	1.050,00 ₺
AK44 050	8x50	90x90	6	1.282,50 ₺
AK44 TR50	8x50	66x66	10	1.065,00 ₺
AK44 063	8x63	90x90	6	1.327,50 ₺
AK44 TR63	8x63	66x66	10	1.105,50 ₺
AK44 080	8x80	90x90	6	1.425,00 ₺
AK44 TR80	8x80	66x66	10	1.192,50 ₺
AK44 100	8x100	90x90	6	2.625,00 ₺
AK44 115	8x115	90x90	6	2.767,50 ₺
AK44 125	8x125	90x90	6	2.854,50 ₺



**OPAS****PAKET ŞALTER**

2022 - KASIM

www.opaselektrik.com

**KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER**

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler

105 010	1x10	49x49	10	127,00 ₺
105 016	1x16	66x66	10	210,00 ₺
105 M16	1x16	49x49	10	155,00 ₺
105 020	1x20	66x66	10	220,00 ₺
105 M20	1x20	49x49	10	167,00 ₺
105 025	1x25	66x66	10	240,00 ₺
105 M25	1x25	49x49	10	230,00 ₺
105 032	1x32	66x66	10	268,00 ₺
105 040	1x40	90x90	6	490,00 ₺
105 M40	1x40	66x66	10	280,00 ₺
105 TR40	1x40	66x66	10	325,00 ₺
105 050	1x50	90x90	6	510,00 ₺
105 TR50	1x50	66x66	10	340,00 ₺
105 063	1x63	90x90	6	520,00 ₺
105 TR63	1x63	66x66	10	395,00 ₺
105 080	1x80	90x90	6	570,00 ₺
105 TR80	1x80	66x66	10	410,00 ₺
105 100	1x100	90x90	6	750,00 ₺
105 115	1x115	90x90	6	770,00 ₺
105 125	1x125	90x90	6	950,00 ₺
105 160	1x160	90x90	6	1.300,00 ₺
105 200	1x200	90x90	6	1.400,00 ₺
105 250	1x250	90x90	6	1.560,00 ₺
105 315	1x315	90x90	6	1.800,00 ₺

**KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER**

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler

305 040	3x40	90x90	6	870,00 ₺
305 M40	3x40	66x66	10	495,00 ₺
305 TR40	3x40	66x66	10	662,00 ₺
305 050	3x50	90x90	6	1.100,00 ₺
305 TR50	3x50	66x66	10	673,00 ₺
305 063	3x63	90x90	6	1.130,00 ₺
305 TR63	3x63	66x66	10	885,00 ₺
305 080	3x80	90x90	6	1.280,00 ₺
305 TR80	3x80	66x66	10	900,00 ₺
305 100	3x100	90x90	6	1.824,00 ₺
305 115	3x115	90x90	6	1.880,00 ₺
305 125	3x125	90x90	6	1.910,00 ₺
305 160	3x160	90x90	2	2.500,00 ₺
305 200	3x200	90x90	2	2.700,00 ₺
305 250	3x250	90x90	2	4.100,00 ₺
305 315	3x315	90x90	2	4.490,00 ₺

4 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler

405 010	4x10	49x49	10	320,00 ₺
405 016	4x16	66x66	10	540,00 ₺
405 M16	4x16	49x49	10	335,00 ₺
405 020	4x20	66x66	10	555,00 ₺
405 M20	4x20	49x49	10	395,00 ₺
405 025	4x25	66x66	10	592,00 ₺
405 M25	4x25	49x49	10	450,00 ₺
405 032	4x32	66x66	10	605,00 ₺
405 040	4x40	90x90	6	1.370,00 ₺
405 M40	4x40	66x66	10	695,00 ₺
405 TR40	4x40	66x66	10	940,00 ₺
405 050	4x50	90x90	6	1.380,00 ₺
405 TR50	4x50	66x66	10	952,00 ₺
405 063	4x63	90x90	6	1.450,00 ₺
405 TR63	4x63	66x66	10	1.190,00 ₺
405 080	4x80	90x90	6	1.350,00 ₺
405 TR80	4x80	66x66	10	1.210,00 ₺
405 100	4x100	90x90	6	2.330,00 ₺
405 115	4x115	90x90	6	2.425,00 ₺
405 125	4x125	90x90	6	2.550,00 ₺
405 160	4x160	90x90	2	2.900,00 ₺
405 200	4x200	90x90	2	3.700,00 ₺
405 250	4x250	90x90	2	4.800,00 ₺
405 315	4x315	90x90	2	4.970,00 ₺

5 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler

505 010	5x10	49x49	10	385,00 ₺
505 016	5x16	66x66	10	640,00 ₺
505 M16	5x16	49x49	10	480,00 ₺
505 020	5x20	66x66	10	660,00 ₺
505 M20	5x20	49x49	10	487,00 ₺
505 025	5x25	66x66	10	745,00 ₺
505 M25	5x25	49x49	10	505,00 ₺
505 032	5x32	66x66	10	835,00 ₺
505 040	5x40	90x90	6	1.740,00 ₺
505 M40	5x40	66x66	10	945,00 ₺
505 TR40	5x40	66x66	10	1.320,00 ₺
505 050	5x50	90x90	6	1.750,00 ₺
505 TR50	5x50	66x66	10	1.340,00 ₺
505 063	5x63	90x90	6	1.800,00 ₺
505 TR63	5x63	66x66	10	1.475,00 ₺
505 080	5x80	90x90	6	2.062,00 ₺
505 TR80	5x80	66x66	10	1.640,00 ₺
505 100	5x100	90x90	6	3.220,00 ₺

2 Faz (Difaze) Kutup Değiştirici Şalterler

205 010	2x10	49x49	10	210,00 ₺
205 016	2x16	66x66	10	315,00 ₺
205 M16	2x16	49x49	10	225,00 ₺
205 020	2x20	66x66	10	330,00 ₺
205 M20	2x20	49x49	10	250,00 ₺
205 025	2x25	66x66	10	380,00 ₺
205 M25	2x25	49x49	10	335,00 ₺
205 032	2x32	66x66	10	360,00 ₺
205 040	2x40	90x90	6	760,00 ₺
205 M40	2x40	66x66	10	370,00 ₺
205 TR40	2x40	66x66	10	480,00 ₺
205 050	2x50	90x90	6	770,00 ₺
205 TR50	2x50	66x66	10	490,00 ₺
205 063	2x63	90x90	6	806,00 ₺
205 TR63	2x63	66x66	10	660,00 ₺
205 080	2x80	90x90	6	890,00 ₺
205 TR80	2x80	66x66	10	670,00 ₺
205 100	2x100	90x90	6	1.260,00 ₺
205 115	2x115	90x90	6	1.344,00 ₺
205 125	2x125	90x90	6	1.650,00 ₺
205 160	2x160	90x90	2	2.300,00 ₺
205 200	2x200	90x90	2	2.430,00 ₺
205 250	2x250	90x90	2	2.710,00 ₺
205 315	2x315	90x90	2	2.950,00 ₺

**3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler**

305 010	3x10	49x49	10	240,00 ₺
305 016	3x16	66x66	10	420,00 ₺
305 M16	3x16	49x49	10	280,00 ₺
305 020	3x20	66x66	10	427,00 ₺
305 M20	3x20	49x49	10	290,00 ₺
305 025	3x25	66x66	10	495,00 ₺
305 M25	3x25	49x49	10	350,00 ₺
305 032	3x32	66x66	10	480,00 ₺





KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

6 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler

605 010	6x10	49x49	10	510,00 ₺
605 016	6x16	66x66	10	780,00 ₺
605 M16	6x16	49x49	10	520,00 ₺
605 020	6x20	66x66	10	790,00 ₺
605 M20	6x20	49x49	10	545,00 ₺
605 025	6x25	66x66	10	910,00 ₺
605 M25	6x25	49x49	10	560,00 ₺
605 032	6x32	66x66	10	945,00 ₺
605 040	6x40	90x90	6	1.950,00 ₺
605 M40	6x40	66x66	10	1.105,00 ₺
605 TR40	6x40	66x66	10	1.530,00 ₺
605 050	6x50	90x90	6	2.035,00 ₺
605 TR50	6x50	66x66	10	1.560,00 ₺
605 063	6x63	90x90	6	2.080,00 ₺
605 TR63	6x63	66x66	10	1.580,00 ₺
605 080	6x80	90x90	6	2.290,00 ₺
605 TR80	6x80	66x66	10	1.870,00 ₺
605 100	6x100	90x90	6	4.050,00 ₺



1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

107 010	1x10	49x49	10	127,00 ₺
107 M16	1x16	49x49	10	155,00 ₺
107 M20	1x20	49x49	10	167,00 ₺
107 M25	1x25	49x49	10	230,00 ₺
107 032	1x32	66x66	10	268,00 ₺
107 M40	1x40	66x66	10	280,00 ₺
107 TR40	1x40	66x66	10	325,00 ₺
107 TR50	1x50	66x66	10	340,00 ₺
107 TR63	1x63	66x66	10	395,00 ₺
107 TR80	1x80	66x66	10	410,00 ₺



2 Faz (Difaze) Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

207 010	2x10	49x49	10	210,00 ₺
207 M16	2x16	49x49	10	225,00 ₺
207 M20	2x20	49x49	10	250,00 ₺
207 M25	2x25	49x49	10	335,00 ₺
207 032	2x32	66x66	10	360,00 ₺
207 M40	2x40	66x66	10	370,00 ₺
207 TR40	2x40	66x66	10	480,00 ₺
207 TR50	2x50	66x66	10	490,00 ₺
207 TR63	2x63	66x66	10	660,00 ₺
207 TR80	2x80	66x66	10	670,00 ₺



3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

307 010	3x10	49x49	10	240,00 ₺
307 M16	3x16	49x49	10	280,00 ₺
307 M20	3x20	49x49	10	290,00 ₺
307 M25	3x25	49x49	10	350,00 ₺
307 032	3x32	66x66	10	480,00 ₺
307 M40	3x40	66x66	10	495,00 ₺
307 TR40	3x40	66x66	10	662,00 ₺
307 TR50	3x50	66x66	10	673,00 ₺
307 TR63	3x63	66x66	10	885,00 ₺
307 TR80	3x80	66x66	10	900,00 ₺



KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

4 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

407 010	4x10	49x49	10	320,00 ₺
407 M16	4x16	49x49	10	335,00 ₺
407 M20	4x20	49x49	10	395,00 ₺
407 M25	4x25	49x49	10	450,00 ₺
407 032	4x32	66x66	10	605,00 ₺
407 M40	4x40	66x66	10	695,00 ₺
407 TR40	4x40	66x66	10	940,00 ₺
407 TR50	4x50	66x66	10	952,00 ₺
407 TR63	4x63	66x66	10	1.190,00 ₺
407 TR80	4x80	66x66	10	1.210,00 ₺

5 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

507 010	5x10	49x49	10	385,00 ₺
507 M16	5x16	49x49	10	480,00 ₺
507 M20	5x20	49x49	10	487,00 ₺
507 M25	5x25	49x49	10	505,00 ₺
507 032	5x32	66x66	10	835,00 ₺
507 M40	5x40	66x66	10	945,00 ₺
507 TR40	5x40	66x66	10	1.320,00 ₺
507 TR50	5x50	66x66	10	1.340,00 ₺
507 TR63	5x63	66x66	10	1.475,00 ₺
507 TR80	5x80	66x66	10	1.640,00 ₺

6 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

607 010	6x10	49x49	10	510,00 ₺
607 M16	6x16	49x49	10	520,00 ₺
607 M20	6x20	49x49	10	545,00 ₺
607 M25	6x25	49x49	10	560,00 ₺
607 032	6x32	66x66	10	945,00 ₺
607 M40	6x40	66x66	10	1.105,00 ₺
607 TR40	6x40	66x66	10	1.530,00 ₺
607 TR50	6x50	66x66	10	1.560,00 ₺
607 TR63	6x63	66x66	10	1.580,00 ₺
607 TR80	6x80	66x66	10	1.870,00 ₺

3 Faz Kutup Değiştirici Şalter + Aç Kapa İlaveli

306 016	3x16 + AK	66x66	1	590,40 ₺
306 020	3x20 + AK	66x66	1	604,80 ₺
306 025	3x25 + AK	66x66	1	684,00 ₺
306 032	3x32 + AK	66x66	1	747,36 ₺
306 040	3x40 + AK	90x90	1	1.584,00 ₺
306 M40	3x40 + AK	66x66	1	885,60 ₺
306 TR40	3x40 + AK	66x66	1	1.238,40 ₺
306 050	3x50 + AK	90x90	1	1.612,80 ₺
306 TR50	3x50 + AK	66x66	1	1.252,80 ₺
306 063	3x63 + AK	90x90	1	1.634,40 ₺
306 TR63	3x63 + AK	66x66	1	1.288,80 ₺
306 080	3x80 + AK	90x90	1	1.756,80 ₺
306 TR80	3x80 + AK	66x66	1	1.360,80 ₺
306 100	3x100 + AK	90x90	1	3.075,84 ₺
306 115	3x115 + AK	90x90	1	3.168,00 ₺
306 125	3x125 + AK	90x90	1	3.280,32 ₺
306 160	3x160 + AK	90x90	1	3.693,60 ₺
306 200	3x200 + AK	90x90	1	3.872,16 ₺
306 250	3x250 + AK	90x90	1	5.817,60 ₺
306 315	3x315 + AK	90x90	1	6.177,60 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) 2 Kademeli Şalter / 0'lı

112 010	1x10	49x49	10	130,00 ₺
112 016	1x16	66x66	10	205,00 ₺
112 M16	1x16	49x49	10	135,00 ₺
112 020	1x20	66x66	10	210,00 ₺
112 M20	1x20	49x49	10	155,00 ₺
112 025	1x25	66x66	10	225,00 ₺
112 M25	1x25	49x49	10	180,00 ₺
112 032	1x32	66x66	10	230,00 ₺
112 040	1x40	90x90	6	400,00 ₺
112 M40	1x40	66x66	10	352,00 ₺
112 TR40	1x40	66x66	10	290,00 ₺
112 050	1x50	90x90	6	410,00 ₺
112 TR50	1x50	66x66	10	297,00 ₺
112 063	1x63	90x90	6	421,00 ₺
112 TR63	1x63	66x66	10	299,00 ₺
112 080	1x80	90x90	6	455,00 ₺
112 TR80	1x80	66x66	10	331,00 ₺
112 100	1x100	90x90	6	780,00 ₺
112 115	1x115	90x90	6	795,00 ₺
112 125	1x125	90x90	6	850,00 ₺
112 160	1x160	90x90	6	960,00 ₺
112 200	1x200	90x90	6	1.010,00 ₺
112 250	1x250	90x90	6	1.350,00 ₺
112 315	1x315	90x90	6	1.650,00 ₺

1 Faz (Monofaze) 3 Kademeli Şalter / 0'lı

113 010	1x10	49x49	10	170,00 ₺
113 016	1x16	66x66	10	260,00 ₺
113 M16	1x16	49x49	10	175,00 ₺
113 020	1x20	66x66	10	270,00 ₺
113 M20	1x20	49x49	10	197,00 ₺
113 025	1x25	66x66	10	295,00 ₺
113 M25	1x25	49x49	10	245,00 ₺
113 032	1x32	66x66	10	315,00 ₺
113 040	1x40	90x90	6	640,00 ₺
113 M40	1x40	66x66	10	355,00 ₺
113 TR40	1x40	66x66	10	520,00 ₺
113 050	1x50	90x90	6	680,00 ₺
113 TR50	1x50	66x66	10	545,00 ₺
113 063	1x63	90x90	6	695,00 ₺
113 TR63	1x63	66x66	10	600,00 ₺
113 080	1x80	90x90	6	750,00 ₺
113 TR80	1x80	66x66	10	680,00 ₺
113 100	1x100	90x90	6	1.100,00 ₺
113 115	1x115	90x90	6	1.160,00 ₺
113 125	1x125	90x90	6	1.230,00 ₺
113 160	1x160	90x90	2	1.392,00 ₺
113 200	1x200	90x90	2	1.500,00 ₺
113 250	1x250	90x90	2	1.790,00 ₺
113 315	1x315	90x90	2	2.390,00 ₺

1 Faz (Monofaze) 4 Kademeli Şalter / 0'lı

114 010	1x10	49x49	10	210,00 ₺
114 016	1x16	66x66	10	310,00 ₺
114 M16	1x16	49x49	10	220,00 ₺
114 020	1x20	66x66	10	320,00 ₺
114 M20	1x20	49x49	10	245,00 ₺
114 025	1x25	66x66	10	340,00 ₺
114 M25	1x25	49x49	10	365,00 ₺
114 032	1x32	66x66	10	398,00 ₺



1 Faz (Monofaze) 4 Kademeli Şalter / 0'lı

114 040	1x40	90x90	6	805,00 ₺
114 M40	1x40	66x66	10	450,00 ₺
114 TR40	1x40	66x66	10	600,00 ₺
114 050	1x50	90x90	6	810,00 ₺
114 TR50	1x50	66x66	10	660,00 ₺
114 063	1x63	90x90	6	820,00 ₺
114 TR63	1x63	66x66	10	790,00 ₺
114 080	1x80	90x90	6	900,00 ₺
114 TR80	1x80	66x66	10	890,00 ₺
114 100	1x100	90x90	6	1.350,00 ₺
114 115	1x115	90x90	6	1.445,00 ₺
114 125	1x125	90x90	6	1.595,00 ₺
114 160	1x160	90x90	2	1.850,00 ₺
114 200	1x200	90x90	2	2.020,00 ₺
114 250	1x250	90x90	2	2.355,00 ₺
114 315	1x315	90x90	2	3.260,00 ₺

1 Faz (Monofaze) 5 Kademeli Şalter / 0'lı

115 010	1x10	49x49	10	230,00 ₺
115 016	1x16	66x66	10	370,00 ₺
115 M16	1x16	49x49	10	240,00 ₺
115 020	1x20	66x66	10	380,00 ₺
115 M20	1x20	49x49	10	270,00 ₺
115 025	1x25	66x66	10	430,00 ₺
115 M25	1x25	49x49	10	340,00 ₺
115 032	1x32	66x66	10	450,00 ₺
115 040	1x40	90x90	6	965,00 ₺
115 M40	1x40	66x66	10	540,00 ₺
115 TR40	1x40	66x66	10	790,00 ₺
115 050	1x50	90x90	6	985,00 ₺
115 TR50	1x50	66x66	10	840,00 ₺
115 063	1x63	90x90	6	995,00 ₺
115 TR63	1x63	66x66	10	920,00 ₺
115 080	1x80	90x90	6	1.120,00 ₺
115 TR80	1x80	66x66	10	990,00 ₺
115 100	1x100	90x90	6	1.800,00 ₺
115 115	1x115	90x90	6	1.930,00 ₺
115 125	1x125	90x90	6	2.023,00 ₺
115 160	1x160	90x90	2	2.180,00 ₺
115 200	1x200	90x90	2	2.297,00 ₺
115 250	1x250	90x90	2	2.900,00 ₺
115 315	1x315	90x90	2	3.385,00 ₺

1 Faz (Monofaze) 7 Kademeli Şalter / 0'lı

117 010	1x10	49x49	10	299,00 ₺
117 016	1x16	66x66	10	495,00 ₺
117 M16	1x16	49x49	10	315,00 ₺
117 020	1x20	66x66	10	515,00 ₺
117 M20	1x20	49x49	10	350,00 ₺
117 025	1x25	66x66	10	580,00 ₺
117 M25	1x25	49x49	10	440,00 ₺
117 032	1x32	66x66	10	585,00 ₺
117 040	1x40	90x90	6	1.280,00 ₺
117 M40	1x40	66x66	10	620,00 ₺
117 TR40	1x40	66x66	10	685,00 ₺
117 050	1x50	90x90	6	1.295,00 ₺
117 TR50	1x50	66x66	10	1.150,00 ₺
117 063	1x63	90x90	6	1.420,00 ₺
117 TR63	1x63	66x66	10	1.280,00 ₺
117 080	1x80	90x90	6	1.580,00 ₺
117 TR80	1x80	66x66	10	1.450,00 ₺
117 100	1x100	90x90	4	2.450,00 ₺
117 115	1x115	90x90	4	2.585,00 ₺
117 125	1x125	90x90	4	2.690,00 ₺
117 160	1x160	90x90	4	2.770,00 ₺
117 200	1x200	90x90	4	3.800,00 ₺
117 250	1x250	90x90	4	4.200,00 ₺
117 315	1x315	90x90	4	5.100,00 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) 10 Kademeli Şalter / O'lı

120 016	1x16	66x66	2	530,00 ₺
120 020	1x20	66x66	2	590,00 ₺
120 025	1x25	66x66	2	625,00 ₺
120 032	1x32	66x66	2	720,00 ₺
120 040	1x40	90x90	2	1.690,00 ₺
120 M40	1x40	66x66	2	925,00 ₺
120 TR40	1x40	66x66	2	1.350,00 ₺
120 050	1x50	90x90	2	1.720,00 ₺
120 TR50	1x50	66x66	2	1.370,00 ₺
120 063	1x63	90x90	2	1.750,00 ₺
120 TR63	1x63	66x66	2	1.400,00 ₺
120 080	1x80	90x90	2	1.900,00 ₺
120 TR80	1x80	66x66	2	1.600,00 ₺

1 Faz (Monofaze) 12 Kademeli Şalter / O'sız

160 016	1x16	66x66	2	950,40 ₺
160 020	1x20	66x66	2	983,52 ₺
160 025	1x25	66x66	2	1.044,00 ₺
160 032	1x32	66x66	2	1.126,08 ₺
160 040	1x40	90x90	2	1.843,20 ₺
160 M40	1x40	66x66	2	1.303,20 ₺
160 TR40	1x40	66x66	2	1.584,00 ₺
160 050	1x50	90x90	2	1.980,00 ₺
160 TR50	1x50	66x66	2	1.756,80 ₺
160 063	1x63	90x90	2	2.131,20 ₺
160 TR63	1x63	66x66	2	1.872,00 ₺
160 080	1x80	90x90	2	2.318,40 ₺
160 TR80	1x80	66x66	2	2.059,20 ₺

3 Faz (Trifaze) 2 Kademeli Şalter / O'lı

312 010	3x10	49x49	10	259,50 ₺
312 016	3x16	66x66	10	405,00 ₺
312 M16	3x16	49x49	10	277,50 ₺
312 020	3x20	66x66	10	420,00 ₺
312 M20	3x20	49x49	10	295,50 ₺
312 025	3x25	66x66	10	480,00 ₺
312 M25	3x25	49x49	10	322,50 ₺
312 032	3x32	66x66	10	541,50 ₺
312 040	3x40	66x66	6	1.118,25 ₺
312 M40	3x40	66x66	10	645,00 ₺
312 TR40	3x40	66x66	10	852,00 ₺
312 050	3x50	90x90	6	1.140,00 ₺
312 TR50	3x50	66x66	10	862,50 ₺
312 063	3x63	90x90	6	1.158,00 ₺
312 TR63	3x63	66x66	10	937,50 ₺
312 080	3x80	90x90	6	1.215,00 ₺
312 TR80	3x80	66x66	10	1.054,50 ₺
312 100	3x100	90x90	6	2.295,00 ₺



3 Faz (Trifaze) 3 Kademeli Şalter / O'lı

313 010	3x10	49x49	2	465,00 ₺
313 016	3x16	66x66	2	726,00 ₺
313 M16	3x16	49x49	2	472,50 ₺
313 020	3x20	66x66	2	780,00 ₺
313 M20	3x20	49x49	2	490,50 ₺
313 025	3x25	66x66	2	822,00 ₺
313 M25	3x25	49x49	2	487,50 ₺
313 032	3x32	66x66	2	888,00 ₺
313 040	3x40	90x90	2	1.740,00 ₺
313 M40	3x40	66x66	2	1.027,50 ₺
313 TR40	3x40	66x66	2	1.350,00 ₺
313 050	3x50	90x90	2	1.755,00 ₺
313 TR50	3x50	66x66	2	1.372,50 ₺
313 063	3x63	90x90	2	1.800,00 ₺
313 TR63	3x63	66x66	2	1.425,00 ₺
313 080	3x80	90x90	2	1.935,00 ₺
313 TR80	3x80	66x66	2	1.597,50 ₺
313 100	3x100	90x90	2	3.637,50 ₺

3 Faz (Trifaze) 4 Kademeli Şalter / O'lı

314 010	3x10	49x49	2	555,00 ₺
314 016	3x16	66x66	2	780,00 ₺
314 M16	3x16	49x49	2	562,50 ₺
314 020	3x20	66x66	2	795,00 ₺
314 M20	3x20	49x49	2	585,00 ₺
314 025	3x25	66x66	2	982,50 ₺
314 M25	3x25	49x49	2	607,50 ₺
314 032	3x32	66x66	2	1.077,00 ₺
314 040	3x40	90x90	2	2.130,00 ₺
314 M40	3x40	66x66	2	1.275,00 ₺
314 TR40	3x40	66x66	2	1.695,00 ₺
314 050	3x50	90x90	2	2.184,00 ₺
314 TR50	3x50	66x66	2	1.717,50 ₺
314 063	3x63	90x90	2	2.220,00 ₺
314 TR63	3x63	66x66	2	1.800,00 ₺
314 080	3x80	90x90	2	2.362,50 ₺
314 TR80	3x80	66x66	2	1.935,00 ₺
314 100	3x100	90x90	2	4.399,50 ₺

3 Faz (Trifaze) 5 Kademeli Şalter / O'lı

315 010	3x10	49x49	2	637,50 ₺
315 016	3x16	66x66	2	1.012,50 ₺
315 M16	3x16	49x49	2	660,00 ₺
315 020	3x20	66x66	2	1.020,00 ₺
315 M20	3x20	49x49	2	705,00 ₺
315 025	3x25	66x66	2	1.170,00 ₺
315 M25	3x25	49x49	2	735,00 ₺
315 032	3x32	66x66	2	1.282,50 ₺
315 040	3x40	90x90	1	2.580,00 ₺
315 M40	3x40	66x66	1	1.477,50 ₺
315 TR40	3x40	66x66	1	2.025,00 ₺
315 050	3x50	90x90	1	2.625,00 ₺
315 TR50	3x50	66x66	1	2.100,00 ₺
315 063	3x63	90x90	1	2.745,00 ₺
315 TR63	3x63	66x66	1	2.265,00 ₺
315 080	3x80	90x90	1	3.000,00 ₺
315 TR80	3x80	66x66	1	2.445,00 ₺
315 100	3x100	90x90	1	4.822,50 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz 2 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

112 \$10	1x10	49x49	10	169,92 ₺
112 \$16	1x16	66x66	10	224,28 ₺
112 \$M16	1x16	49x49	10	177,12 ₺
112 \$20	1x20	66x66	10	234,72 ₺
112 \$M20	1x20	49x49	10	185,04 ₺
112 \$25	1x25	66x66	10	264,96 ₺
112 \$M25	1x25	49x49	10	203,04 ₺
112 \$32	1x32	66x66	10	266,40 ₺
112 \$40	1x40	90x90	6	590,40 ₺
112 \$M40	1x40	66x66	10	324,00 ₺
112 \$TR40	1x40	66x66	10	420,48 ₺
112 \$50	1x50	90x90	6	648,00 ₺
112 \$TR50	1x50	66x66	10	460,80 ₺
112 \$63	1x63	90x90	6	688,32 ₺
112 \$TR63	1x63	66x66	10	496,80 ₺
112 \$80	1x80	90x90	6	770,40 ₺
112 \$TR80	1x80	66x66	10	532,80 ₺
112 \$100	1x100	90x90	6	1.180,80 ₺



1 Faz 3 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

113 \$10	1x10	49x49	10	195,84 ₺
113 \$16	1x16	66x66	10	321,12 ₺
113 \$M16	1x16	49x49	10	205,63 ₺
113 \$20	1x20	66x66	10	331,20 ₺
113 \$M20	1x20	49x49	10	227,52 ₺
113 \$25	1x25	66x66	10	351,36 ₺
113 \$M25	1x25	49x49	10	249,12 ₺
113 \$32	1x32	66x66	10	388,80 ₺
113 \$40	1x40	90x90	6	784,80 ₺
113 \$M40	1x40	66x66	10	453,60 ₺
113 \$TR40	1x40	66x66	10	554,40 ₺
113 \$50	1x50	90x90	6	809,28 ₺
113 \$TR50	1x50	66x66	10	568,80 ₺
113 \$63	1x63	90x90	6	813,60 ₺
113 \$TR63	1x63	66x66	10	583,20 ₺
113 \$80	1x80	90x90	6	849,60 ₺
113 \$TR80	1x80	66x66	10	633,60 ₺
113 \$100	1x100	90x90	6	1.512,00 ₺



1 Faz 4 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

114 \$10	1x10	49x49	10	252,43 ₺
114 \$16	1x16	66x66	10	360,00 ₺
114 \$M16	1x16	49x49	10	259,20 ₺
114 \$20	1x20	66x66	10	381,60 ₺
114 \$M20	1x20	49x49	10	269,28 ₺
114 \$25	1x25	66x66	10	417,60 ₺
114 \$M25	1x25	49x49	10	299,52 ₺
114 \$32	1x32	66x66	10	475,20 ₺
114 \$40	1x40	90x90	6	892,80 ₺
114 \$M40	1x40	66x66	10	518,40 ₺
114 \$TR40	1x40	66x66	10	676,80 ₺
114 \$50	1x50	90x90	6	921,60 ₺
114 \$TR50	1x50	66x66	10	705,60 ₺
114 \$63	1x63	90x90	6	986,40 ₺
114 \$TR63	1x63	66x66	10	734,40 ₺
114 \$80	1x80	90x90	6	1.159,20 ₺
114 \$TR80	1x80	66x66	10	864,00 ₺
114 \$100	1x100	90x90	4	1.886,40 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz 5 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

115 \$10	1x10	49x49	10	270,72 ₺
115 \$16	1x16	66x66	10	449,28 ₺
115 \$M16	1x16	49x49	10	298,08 ₺
115 \$20	1x20	66x66	10	462,24 ₺
115 \$M20	1x20	49x49	10	302,40 ₺
115 \$25	1x25	66x66	10	511,20 ₺
115 \$M25	1x25	49x49	10	352,80 ₺
115 \$32	1x32	66x66	10	554,40 ₺
115 \$40	1x40	90x90	6	1.140,48 ₺
115 \$M40	1x40	66x66	10	648,00 ₺
115 \$TR40	1x40	66x66	10	861,12 ₺
115 \$50	1x50	90x90	6	1.160,64 ₺
115 \$TR50	1x50	66x66	10	878,40 ₺
115 \$63	1x63	90x90	6	1.182,24 ₺
115 \$TR63	1x63	66x66	10	892,80 ₺
115 \$80	1x80	90x90	6	1.317,60 ₺
115 \$TR80	1x80	66x66	10	999,36 ₺
115 \$100	1x100	90x90	4	2.376,00 ₺

1 Faz 7 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

117 \$10	1x10	49x49	2	429,12 ₺
117 \$16	1x16	66x66	2	596,16 ₺
117 \$M16	1x16	49x49	10	440,64 ₺
117 \$20	1x20	66x66	2	613,44 ₺
117 \$M20	1x20	49x49	10	457,92 ₺
117 \$25	1x25	66x66	2	678,24 ₺
117 \$M25	1x25	49x49	10	466,56 ₺
117 \$32	1x32	66x66	2	740,16 ₺
117 \$40	1x40	90x90	2	1.533,60 ₺
117 \$M40	1x40	66x66	10	871,20 ₺
117 \$TR40	1x40	66x66	10	1.260,00 ₺
117 \$50	1x50	90x90	2	1.548,00 ₺
117 \$TR50	1x50	66x66	10	1.281,60 ₺
117 \$63	1x63	90x90	2	1.589,76 ₺
117 \$TR63	1x63	66x66	10	1.310,40 ₺
117 \$80	1x80	90x90	2	1.782,72 ₺
117 \$TR80	1x80	66x66	10	1.454,40 ₺
117 \$100	1x100	90x90	2	3.312,00 ₺





KADEMELİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz 2 Kademe Komütatör Şalter

112 K10	1x10	49x49	10	135,00 ₺
112 K16	1x16	66x66	10	170,00 ₺
112 KM16	1x16	49x49	10	140,00 ₺
112 K20	1x20	66x66	10	190,00 ₺
112 KM20	1x20	49x49	10	155,00 ₺
112 K25	1x25	66x66	10	215,00 ₺
112 KM25	1x25	49x49	10	240,00 ₺
112 K32	1x32	66x66	10	300,00 ₺
112 K40	1x40	90x90	6	425,00 ₺
112 KM40	1x40	66x66	10	320,00 ₺
112 KTR40	1x40	66x66	10	340,00 ₺
112 K50	1x50	90x90	6	495,00 ₺
112 KTR50	1x50	66x66	10	350,00 ₺
112 K63	1x63	90x90	6	510,00 ₺
112 KTR63	1x63	66x66	10	425,00 ₺
112 K80	1x80	90x90	6	550,00 ₺
112 KTR80	1x80	66x66	10	460,00 ₺
112 K100	1x100	90x90	6	780,00 ₺



1 Faz 3 Kademe Komütatör Şalter

113 K10	1x10	49x49	10	160,00 ₺
113 K16	1x16	66x66	10	260,00 ₺
113 KM16	1x16	49x49	10	180,00 ₺
113 K20	1x20	66x66	10	270,00 ₺
113 KM20	1x20	49x49	10	205,00 ₺
113 K25	1x25	66x66	10	280,00 ₺
113 KM25	1x25	49x49	10	285,00 ₺
113 K32	1x32	66x66	10	385,00 ₺
113 K40	1x40	90x90	6	640,00 ₺
113 KM40	1x40	66x66	10	390,00 ₺
113 KTR40	1x40	66x66	10	430,00 ₺
113 K50	1x50	90x90	6	650,00 ₺
113 KTR50	1x50	66x66	10	440,00 ₺
113 K63	1x63	90x90	6	670,00 ₺
113 KTR63	1x63	66x66	10	580,00 ₺
113 K80	1x80	90x90	6	700,00 ₺
113 KTR80	1x80	66x66	10	595,00 ₺
113 K100	1x100	90x90	6	970,00 ₺



1 Faz 4 Kademe Komütatör Şalter

114 K10	1x10	49x49	10	204,75 ₺
114 K16	1x16	66x66	10	342,00 ₺
114 KM16	1x16	49x49	10	220,50 ₺
114 K20	1x20	66x66	10	346,50 ₺
114 KM20	1x20	49x49	10	225,60 ₺
114 K25	1x25	66x66	10	385,10 ₺
114 KM25	1x25	49x49	10	259,88 ₺
114 K32	1x32	66x66	10	420,00 ₺
114 K40	1x40	90x90	6	882,00 ₺
114 KM40	1x40	66x66	10	480,00 ₺
114 KTR40	1x40	66x66	10	614,25 ₺
114 K50	1x50	90x90	6	889,88 ₺
114 KTR50	1x50	66x66	10	614,25 ₺
114 K63	1x63	90x90	6	894,60 ₺
114 KTR63	1x63	66x66	10	661,50 ₺
114 K80	1x80	90x90	6	984,38 ₺
114 KTR80	1x80	66x66	10	771,75 ₺
114 K100	1x100	90x90	6	1.730,93 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz 5 Kademe Komütatör Şalter

115 K10	1x10	49x49	10	247,50 ₺
115 K16	1x16	66x66	10	405,00 ₺
115 KM16	1x16	49x49	10	255,00 ₺
115 K20	1x20	66x66	10	409,50 ₺
115 KM20	1x20	49x49	10	262,50 ₺
115 K25	1x25	66x66	10	472,50 ₺
115 KM25	1x25	49x49	10	307,50 ₺
115 K32	1x32	66x66	10	502,50 ₺
115 K40	1x40	90x90	6	1.027,50 ₺
115 KM40	1x40	66x66	10	595,50 ₺
115 KTR40	1x40	66x66	10	772,50 ₺
115 K50	1x50	90x90	6	1.042,50 ₺
115 KTR50	1x50	66x66	10	787,50 ₺
115 K63	1x63	90x90	6	1.065,00 ₺
115 KTR63	1x63	66x66	10	817,50 ₺
115 K80	1x80	90x90	6	1.125,00 ₺
115 KTR80	1x80	66x66	10	885,00 ₺
115 K100	1x100	90x90	6	1.932,00 ₺

1 Faz 7 Kademe Komütatör Şalter

117 K10	1x10	49x49	10	388,50 ₺
117 K16	1x16	66x66	10	532,50 ₺
117 KM16	1x16	49x49	10	393,00 ₺
117 K20	1x20	66x66	10	540,00 ₺
117 KM20	1x20	49x49	10	405,00 ₺
117 K25	1x25	66x66	10	607,50 ₺
117 KM25	1x25	49x49	10	435,00 ₺
117 K32	1x32	66x66	10	652,50 ₺
117 K40	1x40	90x90	6	1.357,50 ₺
117 KM40	1x40	66x66	10	765,00 ₺
117 KTR40	1x40	66x66	10	1.117,50 ₺
117 K50	1x50	90x90	6	1.372,50 ₺
117 KTR50	1x50	66x66	10	1.140,00 ₺
117 K63	1x63	90x90	6	1.407,00 ₺
117 KTR63	1x63	66x66	10	1.165,50 ₺
117 K80	1x80	90x90	6	1.479,00 ₺
117 KTR80	1x80	66x66	10	1.200,00 ₺
117 K100	1x100	90x90	6	2.662,50 ₺





GAZALTI KAYNAK MAKİNESİ ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Kademe Gazaltı Kaynak Makinesi Şalteri				
3G1 016	3x16	66x66	10	825,00 ₺
3G1 025	3x25	66x66	10	952,50 ₺
3G1 040	3x40	90x90	10	1.327,50 ₺
3G1 TR40	3x40	66x66	10	990,00 ₺



7 Kademe Gazaltı Kaynak Makinesi Şalteri

3G2 016	3x16	66x66	10	645,00 ₺
3G2 025	3x25	66x66	10	745,50 ₺



10 Kademe Gazaltı Kaynak Makinesi Şalteri

3G3 016	3x16	66x66	10	825,00 ₺
3G3 025	3x25	66x66	10	997,50 ₺
3G3 040	3x40	90x90	10	1.665,00 ₺
3G3 TR40	3x40	66x66	10	1.425,00 ₺



STARTLI ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz Aç Kapa Startlı Şalter

1S1 010	1x10	49x49	10	180,00 ₺
1S1 016	1x16	66x66	10	247,50 ₺
1S1 M16	1x16	49x49	10	210,00 ₺
1S1 020	1x20	66x66	10	277,50 ₺
1S1 M20	1x20	49x49	10	225,00 ₺
1S1 025	1x25	66x66	10	330,00 ₺
1S1 M25	1x25	49x49	10	270,00 ₺



1 Faz (0 - Start) Şalter

144 010	1x10	49x49	10	142,50 ₺
---------	------	-------	----	----------



1 Faz (0 - Stop) Şalter

145 010	1x10	49x49	10	142,50 ₺
---------	------	-------	----	----------



1 Faz (Stop - 0 - Start) Şalter

146 010	1x10	49x49	10	172,50 ₺
---------	------	-------	----	----------



1 Faz (Start - 0 - Start) Şalter

147 010	1x10	49x49	10	172,50 ₺
---------	------	-------	----	----------



3 Faz Aç Kapa Startlı Şalterler

3S1 010	3x10	49x49	10	217,50 ₺
3S1 016	3x16	66x66	10	255,00 ₺
3S1 M16	3x16	49x49	10	225,00 ₺
3S1 020	3x20	66x66	10	262,50 ₺
3S1 M20	3x20	49x49	10	232,50 ₺
3S1 025	3x25	66x66	10	285,00 ₺
3S1 M25	3x25	49x49	10	240,00 ₺



MOTOR KUMANDA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Faz Yıldız Üçgen Şalterler				
302 016	3x16	66x66	10	504,00 ₺
302 020	3x20	66x66	10	511,20 ₺
302 025	3x25	66x66	10	590,40 ₺
302 032	3x32	66x66	10	640,80 ₺
302 040	3x40	90x90	6	1.317,60 ₺
302 M40	3x40	66x66	10	731,52 ₺
302 TR40	3x40	66x66	10	1.088,64 ₺
302 050	3x50	90x90	6	1.332,00 ₺
302 TR50	3x50	66x66	10	1.094,40 ₺
302 063	3x63	90x90	6	1.368,00 ₺
302 TR63	3x63	66x66	10	1.137,60 ₺
302 080	3x80	90x90	6	1.555,20 ₺
302 TR80	3x80	66x66	10	1.324,80 ₺
302 100	3x100	90x90	4	2.995,20 ₺
302 115	3x115	90x90	4	3.117,60 ₺
302 125	3x125	90x90	4	3.283,20 ₺
302 160	3x160	90x90	2	3.484,80 ₺
302 200	3x200	90x90	2	3.693,60 ₺
302 250	3x250	90x90	2	5.616,00 ₺
302 315	3x315	90x90	2	6.264,00 ₺

3 Faz Yıldız Üçgen Şalter / Orta 0'lı

332 016	3x16	66x66	10	504,00 ₺
332 020	3x20	66x66	10	511,20 ₺
332 025	3x25	66x66	10	590,40 ₺
332 032	3x32	66x66	10	640,80 ₺
332 040	3x40	90x90	6	1.317,60 ₺
332 M40	3x40	66x66	10	731,52 ₺
332 TR40	3x40	66x66	10	1.088,64 ₺
332 050	3x50	90x90	6	1.332,00 ₺
332 TR50	3x50	66x66	10	1.094,40 ₺
332 063	3x63	90x90	6	1.368,00 ₺
332 TR63	3x63	66x66	10	1.137,60 ₺
332 080	3x80	90x90	6	1.555,20 ₺
332 TR80	3x80	66x66	10	1.324,80 ₺
332 100	3x100	90x90	4	2.995,20 ₺
332 115	3x115	90x90	4	3.117,60 ₺
332 125	3x125	90x90	4	3.283,20 ₺

3 Faz Yıldız Üçgen / Enversör Şalter (Δ - Y - 0 - Y - Δ)

334 016	3x16	66x66	10	1.080,00 ₺
334 020	3x20	66x66	10	1.144,80 ₺
334 025	3x25	66x66	10	1.180,80 ₺





MOTOR KUMANDA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

3 Faz Çift Devir, Tek Yön Motor Şalterleri (0-1-2)

308 010	3x10	49x49	10	405,00 ₺
308 016	3x16	66x66	10	580,50 ₺
308 M16	3x16	49x49	10	412,50 ₺
308 020	3x20	66x66	10	607,50 ₺
308 M20	3x20	49x49	10	420,00 ₺
308 025	3x25	66x66	10	645,00 ₺
308 M25	3x25	49x49	10	525,00 ₺
308 032	3x32	66x66	10	675,00 ₺
308 040	3x40	90x90	6	1.293,60 ₺
308 M40	3x40	66x66	10	750,00 ₺
308 TR40	3x40	66x66	10	1.024,80 ₺
308 050	3x50	90x90	6	1.307,04 ₺
308 TR50	3x50	66x66	10	1.038,24 ₺
308 063	3x63	90x90	6	1.344,00 ₺
308 TR63	3x63	66x66	10	1.075,20 ₺
308 080	3x80	90x90	6	1.650,00 ₺
308 TR80	3x80	66x66	10	1.305,00 ₺
308 100	3x100	90x90	4	3.360,00 ₺
308 115	3x115	90x90	4	3.472,50 ₺
308 125	3x125	90x90	4	3.675,00 ₺

3 Faz Çift Devir, Çift Yön Motor Şalterleri (1-0-2)

309 010	3x10	49x49	10	405,00 ₺
309 016	3x16	66x66	10	580,50 ₺
309 M16	3x16	49x49	10	412,50 ₺
309 020	3x20	66x66	10	607,50 ₺
309 M20	3x20	49x49	10	420,00 ₺
309 025	3x25	66x66	10	645,00 ₺
309 M25	3x25	49x49	10	525,00 ₺
309 032	3x32	66x66	10	675,00 ₺
309 040	3x40	90x90	6	1.293,60 ₺
309 M40	3x40	66x66	10	750,00 ₺
309 TR40	3x40	66x66	10	1.024,80 ₺
309 050	3x50	90x90	6	1.307,04 ₺
309 TR50	3x50	66x66	10	1.038,24 ₺
309 063	3x63	90x90	6	1.344,00 ₺
309 TR63	3x63	66x66	10	1.075,20 ₺
309 080	3x80	90x90	6	1.650,00 ₺
309 TR80	3x80	66x66	10	1.305,00 ₺
309 100	3x100	90x90	4	3.360,00 ₺
309 115	3x115	90x90	4	3.472,50 ₺
309 125	3x125	90x90	4	3.675,00 ₺

3 Faz Çift Devir, Çift Yön / Enversör Şalterler (2-1-0-1-2)

3Ç1 016	3x16	66x66	10	732,38 ₺
3Ç1 020	3x20	66x66	10	779,63 ₺
3Ç1 025	3x25	66x66	10	803,25 ₺
3Ç1 032	3x32	66x66	10	990,00 ₺
3Ç1 M40	3x40	66x66	10	1.112,50 ₺
3Ç1 TR40	3x40	66x66	10	1.406,25 ₺



1 Faz Enversör Şalterler

104 010	1x10	49x49	10	150,00 ₺
104 016	1x16	66x66	10	210,00 ₺
104 M16	1x16	49x49	10	157,50 ₺
104 020	1x20	66x66	10	225,00 ₺
104 M20	1x20	49x49	10	165,00 ₺
104 025	1x25	66x66	10	247,50 ₺
104 M25	1x25	49x49	10	210,00 ₺
104 032	1x32	66x66	10	277,50 ₺
104 040	1x40	90x90	6	498,00 ₺
104 M40	1x40	66x66	10	304,50 ₺
104 TR40	1x40	66x66	10	352,50 ₺
104 050	1x50	90x90	6	510,00 ₺
104 TR50	1x50	66x66	10	367,50 ₺
104 063	1x63	90x90	6	525,00 ₺
104 TR63	1x63	66x66	6	427,50 ₺

2 Faz Enversör Şalterler (1-0-1)

204 010	2x10	49x49	10	187,50 ₺
204 016	2x16	66x66	10	330,00 ₺
204 M16	2x16	49x49	10	196,50 ₺
204 020	2x20	66x66	10	345,00 ₺
204 M20	2x20	49x49	10	202,50 ₺
204 025	2x25	66x66	10	370,50 ₺
204 M25	2x25	49x49	10	211,50 ₺
204 032	2x32	66x66	10	400,50 ₺
204 040	2x40	90x90	6	825,00 ₺
204 M40	2x40	66x66	10	450,00 ₺
204 TR40	2x40	66x66	10	622,50 ₺
204 050	2x50	90x90	6	825,00 ₺
204 TR50	2x50	66x66	10	630,00 ₺
204 063	2x63	90x90	6	840,00 ₺
204 TR63	2x63	66x66	6	645,00 ₺

3 Faz Enversör Şalterler (1-0-1)

304 010	3x10	49x49	10	235,50 ₺
304 016	3x16	66x66	10	396,00 ₺
304 M16	3x16	49x49	10	256,25 ₺
304 020	3x20	66x66	10	405,00 ₺
304 M20	3x20	49x49	10	287,50 ₺
304 025	3x25	66x66	10	420,00 ₺
304 M25	3x25	49x49	10	345,00 ₺
304 032	3x32	66x66	10	427,50 ₺
304 040	3x40	90x90	6	832,50 ₺
304 M40	3x40	66x66	10	487,50 ₺
304 TR40	3x40	66x66	10	630,00 ₺
304 050	3x50	90x90	6	855,00 ₺
304 TR50	3x50	66x66	10	645,00 ₺
304 063	3x63	90x90	6	870,00 ₺
304 TR63	3x63	66x66	10	795,00 ₺
304 080	3x80	90x90	6	975,00 ₺
304 TR80	3x80	66x66	10	840,00 ₺
304 100	3x100	90x90	4	2.100,00 ₺
304 115	3x115	90x90	4	2.250,00 ₺
304 125	3x125	90x90	4	2.370,00 ₺
304 160	3x160	90x90	2	2.475,00 ₺
304 200	3x200	90x90	2	2.655,00 ₺

1 Faz Yardımcı Sargılı Enversör Şalterler

104 S10	1x10	49x49	10	202,50 ₺
104 S16	1x16	66x66	10	292,50 ₺
104 SM16	1x16	49x49	10	210,00 ₺
104 S20	1x20	66x66	10	330,00 ₺
104 SM20	1x20	49x49	10	225,00 ₺
104 S25	1x25	66x66	10	397,50 ₺
104 SM25	1x25	49x49	10	285,00 ₺


ÖLÇME KOMÜTATÖRLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

3 Faz 3 Poz. Voltmetre Komütatörler

3V2 010	3x10	49x49	10	138,18 ₺
3V2 016	3x16	66x66	10	250,28 ₺
3V2 M16	3x16	49x49	10	143,39 ₺
3V2 020	3x20	66x66	10	268,53 ₺
3V2 M20	3x20	49x49	10	146,00 ₺
3V2 025	3x25	66x66	10	280,27 ₺
3V2 M25	3x25	49x49	10	156,43 ₺

3 Faz 3 Poz. 0'sız Voltmetre Komütatörler

3V3 010	3x10	49x49	10	138,18 ₺
3V3 016	3x16	66x66	10	250,28 ₺
3V3 M16	3x16	49x49	10	143,39 ₺
3V3 020	3x20	66x66	10	268,53 ₺
3V3 M20	3x20	49x49	10	146,00 ₺
3V3 025	3x25	66x66	10	280,27 ₺
3V3 M25	3x25	49x49	10	156,43 ₺

3 Faz 3 Poz. 0'lı Voltmetre Komütatörler

3V4 010	3x10	49x49	10	138,18 ₺
3V4 016	3x16	66x66	10	250,28 ₺
3V4 M16	3x16	49x49	10	143,39 ₺
3V4 020	3x20	66x66	10	268,53 ₺
3V4 M20	3x16	49x49	10	146,00 ₺
3V4 025	3x25	66x66	10	280,27 ₺
3V4 M25	3x25	49x49	10	156,43 ₺

3 Faz 4 Poz. Voltmetre Komütatörler

3V5 010	3x10	49x49	10	180,54 ₺
3V5 016	3x16	66x66	10	302,43 ₺
3V5 M16	3x16	49x49	10	182,50 ₺
3V5 020	3x20	66x66	10	310,25 ₺
3V5 M20	3x20	49x49	10	187,71 ₺
3V5 025	3x25	66x66	10	347,59 ₺
3V5 M25	3x25	49x49	10	215,09 ₺

3 Faz 7 Poz. Voltmetre Komütatörler

3V6 010	3x10	49x49	10	246,02 ₺
3V6 016	3x16	66x66	10	367,20 ₺
3V6 M16	3x16	49x49	10	250,92 ₺
3V6 020	3x20	66x66	10	373,32 ₺
3V6 M20	3x20	49x49	10	263,71 ₺
3V6 025	3x25	66x66	10	416,16 ₺
3V6 M25	3x25	49x49	10	275,40 ₺

1 Faz 1 Poz. Voltmetre Komütatörler

1V1 010	1x10	49x49	10	91,80 ₺
1V1 016	1x16	66x66	10	143,72 ₺
1V1 M16	1x16	49x49	10	89,32 ₺
1V1 020	1x20	66x66	10	146,24 ₺
1V1 M20	1x20	49x49	10	107,16 ₺
1V1 025	1x25	66x66	10	157,59 ₺
1V1 M25	1x25	49x49	10	119,77 ₺


3 Faz 0'sız Ampermetre Komütatörler

3A1 016	3x16	66x66	10	308,47 ₺
3A1 M16	3x16	49x49	10	186,15 ₺
3A1 020	3x20	66x66	10	316,45 ₺
3A1 M20	3x20	49x49	10	191,47 ₺
3A1 025	3x25	66x66	10	354,55 ₺
3A1 M25	3x25	49x49	10	219,39 ₺

3 Faz 0'lı Ampermetre Komütatörler

3A2 016	3x16	66x66	10	308,47 ₺
3A2 M16	3x16	49x49	10	186,15 ₺
3A2 020	3x20	66x66	10	316,45 ₺
3A2 M20	3x20	49x49	10	191,47 ₺
3A2 025	3x25	66x66	10	354,55 ₺
3A2 M25	3x25	49x49	10	219,39 ₺

220 / 380V Vidalı Kutup Değiştirici Şalterler

2VD 040	2x40	90x90	6	753,96 ₺
2VD TR40	2x40	66x66	10	393,05 ₺
2VD 050	2x50	90x90	6	760,14 ₺
2VD TR50	2x50	66x66	10	407,88 ₺
2VD 063	2x63	90x90	6	772,50 ₺
2VD TR63	2x63	66x66	10	432,60 ₺
2VD 080	2x80	90x90	6	815,76 ₺
2VD TR80	2x80	66x66	10	556,20 ₺
2VD 100	2x100	90x90	4	1.149,48 ₺
2VD 115	2x115	90x90	4	1.174,20 ₺
2VD 125	2x125	90x90	4	1.207,57 ₺

PAKET ŞALTER KORUMA KUTULARI

Kod	Koruma Sınıfı	Boyutlar (mm) U x Y x D	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------------	-------------------------	----------------	-----------

IP 54 Minik Boy Paket Şalter Kutuları

KUT M 00	IP54	65x75x60	10	50,18 ₺
KUT M 01	IP54	65x75x60	10	50,18 ₺
KUT ME 00	IP54	65x75x60	10	60,22 ₺
KUT ME 01	IP54	65x75x60	10	60,22 ₺

IP 54 Orta ve Büyük Boy Paket Şalter Kutuları

KUT 00	IP54	86x86x77	10	66,67 ₺
KUT 01	IP54	86x86x102	10	73,84 ₺
KUT 02	IP54	112x112x100	10	107,54 ₺
KUT 03	IP54	112x112x140	10	164,89 ₺

IP 65 Paket Şalter Kutuları

KUT IP 6501	IP65	75x75x62	10	86,03 ₺
KUT IP 6502	IP65	75x75x88	10	107,54 ₺
KUT IP 6503	IP65	95x95x72	10	143,02 ₺
KUT IP 6504	IP65	95x95x102	10	158,44 ₺
KUT IP 6505	IP65	140x140x91	10	226,90 ₺
KUT IP 6506	IP65	140x140x154	10	255,58 ₺

Ray Montaj Aparatı

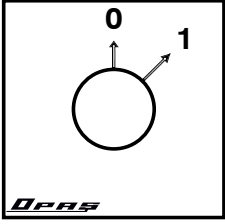
RKA	-	60x80x1,5	40	15,50 ₺
-----	---	-----------	----	---------

Çerçeve Takımları

YKL	Kilitlenebilir Çerçeve	21,00 ₺
YPT	Pano Tipi Çerçeve	25,00 ₺
EBS	Emniyet Bakım Şalteri Çerçevesi	140,00 ₺



TAMİR BAKIM EMNİYET ŞALTERLERİ



Kod	Açıklama	Çerçeve Rengi	Mandal Tipi	Adet	Fiyat
3 Kutuplu Pano Kapağına Montajlı Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
PKE 3125	3x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	480,00 ₺
PKE 3132	3x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	550,00 ₺
PKE 3140	3x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	700,00 ₺
PKE 3150	3x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	820,00 ₺
PKE 3163	3x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	910,00 ₺
PKE 3180	3x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.300,00 ₺

4 Kutuplu Pano Kapağına Montajlı Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
PKE 4125	4x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	600,00 ₺
PKE 4132	4x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	69.500,00 ₺
PKE 4140	4x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.200,00 ₺
PKE 4150	4x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.300,00 ₺
PKE 4163	4x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.425,00 ₺
PKE 4180	4x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.700,00 ₺

3 Kutuplu Tabanına Montajlı, Uzatma Kollu ve Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalteri					
PTE 3125	3x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	600,00 ₺
PTE 3132	3x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	700,00 ₺
PTE 3140	3x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	950,00 ₺
PTE 3150	3x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.150,00 ₺
PTE 3163	3x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.400,00 ₺
PTE 3180	3x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.600,00 ₺

4 Kutuplu Pano Tabanına Montajlı, Uzatma Kollu ve Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalteri					
PTE 4125	4x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	780,00 ₺
PTE 4132	4x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	860,00 ₺
PTE 4140	4x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.220,00 ₺
PTE 4150	4x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.400,00 ₺
PTE 4163	4x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.600,00 ₺
PTE 4180	4x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.825,00 ₺

3 Kutuplu IP Kutulu, Tamir Bakım Emniyet Şalteri					
IPE 3110	3x10 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	375,00 ₺
IPE 3116	3x16 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	395,00 ₺
IPE 3120	3x20 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	480,00 ₺
IPE 3125	3x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	605,00 ₺
IPE 3132	3x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	670,00 ₺
IPE 3140	3x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.150,00 ₺
IPE 3150	3x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.220,00 ₺
IPE 3163	3x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.330,00 ₺
IPE 3180	3x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.300,00 ₺
IPE 31100	3x100 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.470,00 ₺
IPE 31125	3x125 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.550,00 ₺
IPE 31160	3x160 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	4.650,00 ₺
IPE 31200	3x200 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	5.400,00 ₺

4 Kutuplu (3P + N) IP Kutulu, Tamir Bakım Emniyet Şalteri					
IPE 4110	4x10 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	416,25 ₺
IPE 4116	4x16 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	438,75 ₺
IPE 4120	4x20 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	461,25 ₺
IPE 4125	4x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	697,50 ₺
IPE 4132	4x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	738,00 ₺
IPE 4140	4x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.183,50 ₺
IPE 4150	4x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.275,75 ₺
IPE 4163	4x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.507,50 ₺
IPE 4180	4x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.750,00 ₺
IPE 41100	4x100 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.687,50 ₺
IPE 41125	4x125 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.875,00 ₺
IPE 41160	4x160 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	5.125,00 ₺
IPE 41200	4x200 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	6.375,00 ₺





TAMİR BAKIM EMNİYET ŞALTERLERİ

Kod	Açıklama	Ana Tamir Bakım Emn. Şalterleri 3x380-440V kW	Kutu Ölçüsü (mm)	Adet	Fiyat
3 Kutuplu 1NC + 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 3 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X90	1	460,00 ₺
IPE 3 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X90	1	485,00 ₺
IPE 3 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X90	1	550,00 ₺
IPE 3 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X90	1	840,00 ₺
IPE 3 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	1.050,00 ₺
IPE 3 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	190X150X140	1	1.350,00 ₺
IPE 3 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	1.440,00 ₺
IPE 3 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	1.600,00 ₺
IPE 3 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	2.700,00 ₺
IPE 3 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	310X230X180	1	3.100,00 ₺
IPE 3 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	310X230X180	1	3.600,00 ₺
IPE 3 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	310X230X180	1	4.100,00 ₺
IPE 3 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	310X230X180	1	4.900,00 ₺

4 Kutuplu 1NC+ 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 4 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X90	1	795,00 ₺
IPE 4 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X90	1	850,00 ₺
IPE 4 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X90	1	995,00 ₺
IPE 4 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X90	1	1.300,00 ₺
IPE 4 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	1.495,00 ₺
IPE 4 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	190X150X140	1	2.150,00 ₺
IPE 4 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	2.450,00 ₺
IPE 4 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	2.600,00 ₺
IPE 4 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	3.150,00 ₺
IPE 4 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	310X230X180	1	3.600,00 ₺
IPE 4 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	310X230X180	1	4.500,00 ₺
IPE 4 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	310X230X180	1	5.590,00 ₺
IPE 4 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	310X230X180	1	6.600,00 ₺

5 Kutuplu 1NC + 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 5 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X110	1	860,00 ₺
IPE 5 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X110	1	920,00 ₺
IPE 5 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X110	1	1.050,00 ₺
IPE 5 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X110	1	1.400,00 ₺
IPE 5 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	1.550,00 ₺
IPE 5 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	130X110X110	1	1.850,00 ₺
IPE 5 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	2.020,00 ₺
IPE 5 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	3.600,00 ₺
IPE 5 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	4.150,00 ₺
IPE 5 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	380X240X200	1	4.400,00 ₺
IPE 5 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	380X240X200	1	5.100,00 ₺
IPE 5 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	380X240X200	1	6.150,00 ₺
IPE 5 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	380X240X200	1	7.800,00 ₺

6 Kutuplu 1NC + 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 6 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X110	1	900,00 ₺
IPE 6 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X110	1	1.020,00 ₺
IPE 6 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X110	1	1.250,00 ₺
IPE 6 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X110	1	1.590,00 ₺
IPE 6 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	1.675,00 ₺
IPE 6 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	130X110X110	1	2.990,00 ₺
IPE 6 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	3.050,00 ₺
IPE 6 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	3.800,00 ₺
IPE 6 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	5.200,00 ₺
IPE 6 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	380X240X200	1	6.750,00 ₺
IPE 6 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	380X240X200	1	6.975,00 ₺
IPE 6 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	380X240X200	1	7.900,00 ₺
IPE 6 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	380X240X200	1	9.470,00 ₺

*250 - 315 - 400Amper Tamir Bakım Emniyet Şalterleri için Bizimle İletişime Geçiniz.



GÖBEKTEN KİTLENİR ANAHTARLI ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) Açma Kapama Şalterleri

XL101 010	1x10	48x48	10	165,60 ₺
XL101 M16	1x16	48x48	10	172,80 ₺
XL101 M20	1x20	48x48	10	190,08 ₺
XL101 M25	1x25	48x48	10	216,00 ₺



2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri

XL201 010	2x10	48x48	10	180,00 ₺
XL201 M16	2x16	48x48	10	187,20 ₺
XL201 M20	2x20	48x48	10	194,40 ₺
XL201 M25	2x25	48x48	10	223,20 ₺



3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri

XL301 010	3x10	48x48	10	201,60 ₺
XL301 M16	3x16	48x48	10	208,80 ₺
XL301 M20	3x20	48x48	10	223,20 ₺
XL301 M25	3x25	48x48	10	252,00 ₺



1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler

XL105 010	1x10	48x48	10	172,80 ₺
XL105 M16	1x16	48x48	10	187,20 ₺
XL105 M20	1x20	48x48	10	223,20 ₺
XL105 M25	1x25	48x48	10	259,20 ₺



2 Faz (Difaze) Kutup Değiştirici Şalterler

XL205 010	2x10	48x48	10	223,20 ₺
XL205 M16	2x16	48x48	10	237,60 ₺
XL205 M20	2x20	48x48	10	252,00 ₺
XL205 M25	2x25	48x48	10	280,80 ₺



3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler

XL305 010	3x10	48x48	10	266,40 ₺
XL305 M16	3x16	48x48	10	273,60 ₺
XL305 M20	3x20	48x48	10	288,00 ₺
XL305 M25	3x25	48x48	10	316,80 ₺



Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) Enversör Şalterler

XL104 010	1x10	48x48	10	201,60 ₺
XL104 M16	1x16	48x48	10	216,00 ₺
XL104 M20	1x20	48x48	10	247,68 ₺
XL104 M25	1x25	48x48	10	289,44 ₺

3 Faz (Trifaze) Enversör Şalterler

XL304 010	3x10	48x48	10	223,20 ₺
XL304 M16	3x16	48x48	10	230,40 ₺
XL304 M20	3x20	48x48	10	256,32 ₺
XL304 M25	3x25	48x48	10	331,20 ₺

1 Faz (Monofaze) 2 Kademeli Şalterler

XL112 010	1x10	48x48	10	168,62 ₺
XL112 M16	1x16	48x48	10	180,00 ₺
XL112 M20	1x20	48x48	10	201,60 ₺
XL112 M25	1x25	48x48	10	237,60 ₺

1 Faz (Monofaze) 3 Kademeli Şalterler

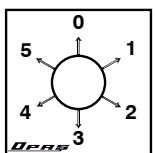
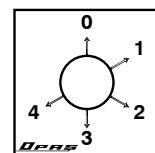
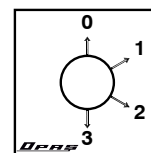
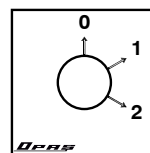
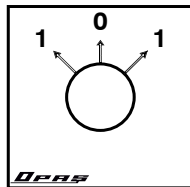
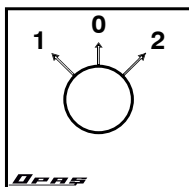
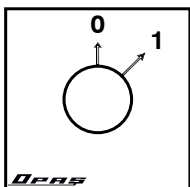
XL113 010	1x10	48x48	10	201,60 ₺
XL113 M16	1x16	48x48	10	223,20 ₺
XL113 M20	1x20	48x48	10	244,80 ₺
XL113 M25	1x25	48x48	10	280,80 ₺

1 Faz (Monofaze) 4 Kademeli Şalterler

XL114 010	1x10	48x48	10	223,20 ₺
XL114 M16	1x16	48x48	10	230,40 ₺
XL114 M20	1x20	48x48	10	266,40 ₺
XL114 M25	1x25	48x48	10	316,80 ₺

1 Faz (Monofaze) 5 Kademeli Şalterler

XL115 010	1x10	48x48	10	244,80 ₺
XL115 M16	1x16	48x48	10	266,40 ₺
XL115 M20	1x20	48x48	10	302,40 ₺
XL115 M25	1x25	48x48	10	338,40 ₺





PANO İKLİMDİRME TERMOSTATLARI

Kod	Açıklama	Renk	Kutu İçi Adet	Fiyat
PTOT001	Isıtma Termostatu	Gri-Kırmızı	10	115,00 ₺
PTOT100	Soğutma Termostatu	Gri-Mavi	10	115,00 ₺



PANO TİPİ EMNİYET ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) Açma Kapama Şalterleri

YPK101 010	1x10	48x48	10	124,20 ₺
YPK101 M16	1x16	48x48	10	135,00 ₺
YPK101 M20	1x20	48x48	10	144,00 ₺
YPK101 M25	1x25	48x48	10	189,00 ₺

2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri

YPK201 010	2x10	48x48	10	198,00 ₺
YPK201 M16	2x16	48x48	10	207,00 ₺
YPK201 M20	2x20	48x48	10	216,00 ₺
YPK201 M25	2x25	48x48	10	252,00 ₺

3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri

YPK301 010	3x10	48x48	10	212,98 ₺
YPK301 M16	3x16	48x48	10	261,09 ₺
YPK301 M20	3x20	48x48	10	271,29 ₺
YPK301 M25	3x25	48x48	10	339,67 ₺

Pano Tipi Emniyet Şalteri Çerçevesi

Kod	Çerçeve Rengi	Mandal Rengi	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
YPK	Sarı	Kırmızı	10	24,09 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
-----	---------	--------------	----------------	-----------

1 Faz (Monofaze) Enversör Şalterler

YPK104 010	1x10	48x48	10	198,00 ₺
YPK104 M16	1x16	48x48	10	208,87 ₺
YPK104 M20	1x20	48x48	10	217,04 ₺
YPK104 M25	1x25	48x48	10	271,73 ₺

3 Faz (Trifaze) Enversör Şalterler

YPK304 010	3x10	48x48	10	234,00 ₺
YPK304 M16	3x16	48x48	10	243,95 ₺
YPK304 M20	3x20	48x48	10	260,33 ₺
YPK304 M25	3x25	48x48	10	327,02 ₺

1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler

YPK105 010	1x10	48x48	10	135,14 ₺
YPK105 M16	1x16	48x48	10	140,40 ₺
YPK105 M20	1x20	48x48	10	158,54 ₺
YPK105 M25	1x25	48x48	10	213,38 ₺

3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler

YPK305 010	3x10	48x48	10	243,00 ₺
YPK305 M16	3x16	48x48	10	257,11 ₺
YPK305 M20	3x20	48x48	10	304,20 ₺
YPK305 M25	3x25	48x48	10	412,43 ₺





ASANSÖR YÖNETMELİĞİNE UYGUN BYPASS PAKET ŞALTERLER

10 Amper ByPass Paket Şalterler

Kod	Açıklama	Çerçeve Rengi	Adet	Fiyat
Y2M 113S10	1x10 3 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	174,00 ₺
Y2M 114S10	1x10 4 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	192,00 ₺
Y2M 115S10	1x10 5 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	276,00 ₺

16 Amper ByPass Paket Şalterler

Kod	Açıklama	Çerçeve Rengi	Adet	Fiyat
Y2M 113S16	1x16 3 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	224,64 ₺
Y2M 114S16	1x16 4 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	264,96 ₺
Y2M 115S16	1x16 5 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	381,60 ₺

Kutuya Montajlı ByPass Pakolar

Kod	Açıklama	Kutu Rengi	Adet	Fiyat
KS 113S10	1x10 3 Kademe Standart Kutu	Sarı-Siyah	1	244,80 ₺
KO 113S10	1x10 3 Kademe Özel Kutu	Siyah	1	273,60 ₺

Boş Kutular

Kod	Açıklama	Kutu Rengi	Adet	Fiyat
S01	Şalter ve Butona uygun (Ø22)		1	54,00 ₺
M01	ByPass için Özel Kutu		1	60,22 ₺

Mandan Buton Koruma Kapağı Ø22

Kod	Renk	Adet	Fiyat
OBK	Şeffaf / Sarı	16	23,00 ₺



Paket Şalter Koruma Kapağı

Kod	Renk	Adet	Fiyat
OSK	Sarı	16	23,00 ₺



TASARIM TESCİLLİ VE FAYDALI ÜRÜN PATENTLİDİR

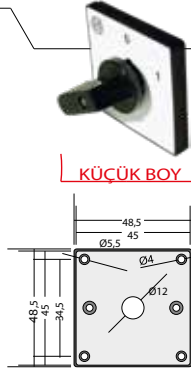
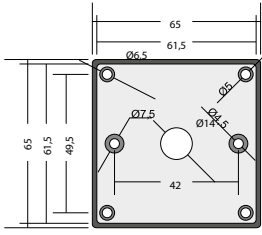
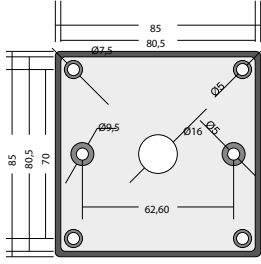
*Daha yüksek amperler için bizimle iletişime geçiniz.



STANDART ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

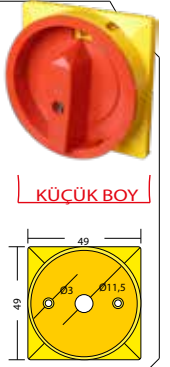
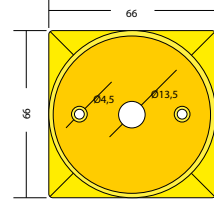
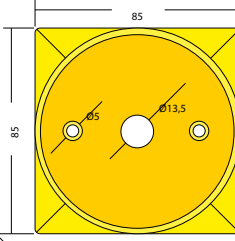


KÜÇÜK BOY

KİLİTLİ ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

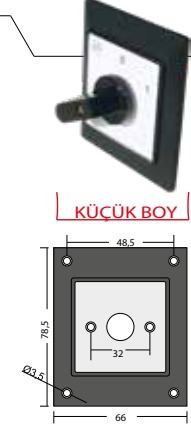
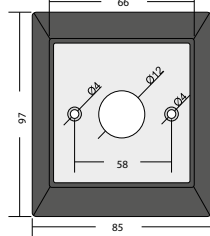
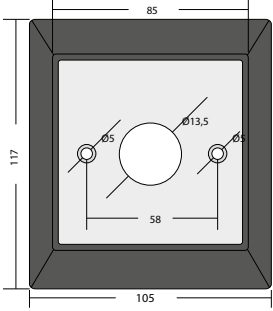


KÜÇÜK BOY

GENİŞ ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

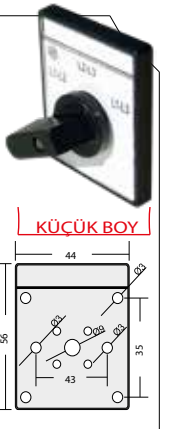
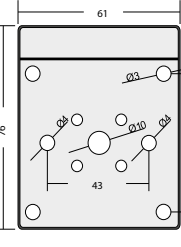
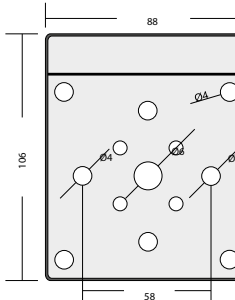


KÜÇÜK BOY

ETİKETLİ ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY



KÜÇÜK BOY

KELEBEKLER

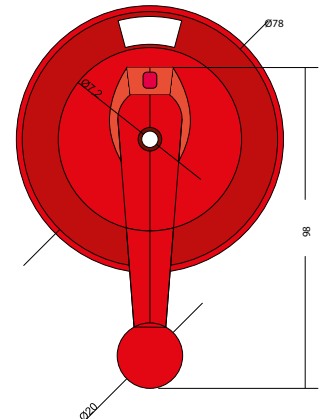
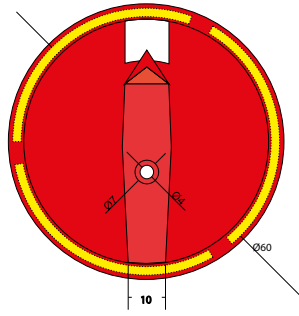
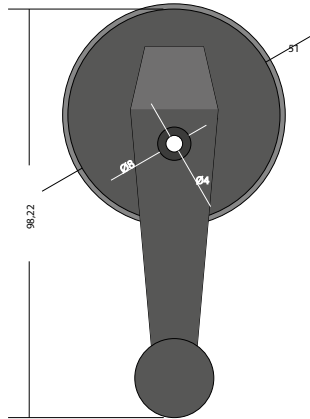
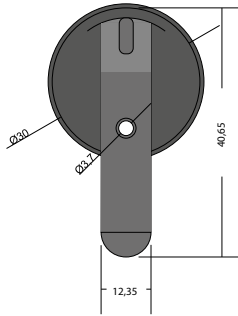
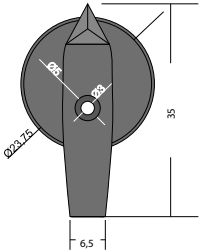
KÜÇÜK BOY

ORTA BOY

BÜYÜK BOY TOPUZ

KİLİTLİ

KİLİTLİ TOPUZ



ÇERÇEVE KODLARI

PT	STANDART ÇERÇEVE
KL	KİLİTLİ ÇERÇEVE
ET	ETİKETLİ ÇERÇEVE
GT	GENİŞ ÇERÇEVE

ÖRNEK ŞALTER KODLARI*

YPT 1 01 010	10 A. Açma-Kapama 1 faz Standart Çerçeve Yeni Kare Gövde
--------------	--

NKL 3 05 100	100 A. Kutup Değiştirici 3 faz Kilitli Çerçeve Eski Yuvarlak Gövde
--------------	--



SİZİN MARKANIZ
37 ÜLKEDE
BİLİNİYOR ve KULLANILIYOR

OPAS

PAKET ŞALTERLERİ



KAPALI, YANMAZ
KIRILMAZ GÖVDE



IP65 KORUMA
KUTUSU SEÇENEĞİ



HIZLI TESLİMAT



YILLIK
TECRÜBE



HIZLI TEKNİK
HİZMET

“ Biz Size Yeteriz **TÜRKİYE** ”

www.opaselektrik.com
info@opascompany.com

+90 262 658 23 51

Cumhuriyet Mahallesi Huzur Sokak No:5/A
Çayırova / KOCAELİ / TÜRKİYE