

► FİYAT LİSTESİ

2025 | OCAK

OPAS

ELEKTRİK



AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

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

1 Faz (Monofaze) Açma Kapama Şalterleri

101 010	1x10	49x49	10	259,57 ₺
101 016	1x16	66x66	10	415,52 ₺
101 M16	1x16	49x49	10	289,29 ₺
101 020	1x20	66x66	10	452,34 ₺
101 M20	1x20	49x49	10	328,74 ₺
101 025	1x25	66x66	10	504,93 ₺
101 M25	1x25	49x49	10	465,49 ₺
101 032	1x32	66x66	10	635,84 ₺
101 040	1x40	90x90	6	894,15 ₺
101 M40	1x40	66x66	10	675,58 ₺
101 TR40	1x40	66x66	10	702,08 ₺
101 050	1x50	90x90	6	973,05 ₺
101 TR50	1x50	66x66	10	712,69 ₺
101 063	1x63	90x90	6	986,21 ₺
101 TR63	1x63	66x66	10	808,05 ₺
101 080	1x80	90x90	6	1.078,25 ₺
101 TR80	1x80	66x66	10	861,04 ₺
101 100	1x100	90x90	6	1.272,45 ₺
101 115	1x115	90x90	6	1.317,09 ₺
101 125	1x125	90x90	6	1.384,06 ₺
101 160	1x160	90x90	6	2.321,65 ₺
101 200	1x200	90x90	6	2.455,60 ₺
101 250	1x250	90x90	6	2.902,07 ₺
101 315	1x315	90x90	6	3.795,01 ₺

2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri

201 010	2x10	49x49	10	328,74 ₺
201 016	2x16	66x66	10	499,67 ₺
201 M16	2x16	49x49	10	368,18 ₺
201 020	2x20	66x66	10	565,43 ₺
201 M20	2x20	49x49	10	447,08 ₺
201 025	2x25	66x66	10	604,87 ₺
201 M25	2x25	49x49	10	574,63 ₺
201 032	2x32	66x66	10	786,86 ₺
201 040	2x40	90x90	6	1.104,54 ₺
201 M40	2x40	66x66	10	808,05 ₺
201 TR40	2x40	66x66	10	861,04 ₺
201 050	2x50	90x90	6	1.130,84 ₺
201 TR50	2x50	66x66	10	874,28 ₺
201 063	2x63	90x90	6	1.228,16 ₺
201 TR63	2x63	66x66	10	1.006,75 ₺
201 080	2x80	90x90	6	1.309,67 ₺
201 TR80	2x80	66x66	10	1.059,74 ₺
201 100	2x100	90x90	6	1.942,15 ₺
201 115	2x115	90x90	6	2.076,09 ₺
201 125	2x125	90x90	6	2.678,83 ₺
201 160	2x160	90x90	6	3.080,66 ₺
201 200	2x200	90x90	6	3.169,95 ₺
201 250	2x250	90x90	6	3.504,81 ₺
201 315	2x315	90x90	6	4.129,87 ₺

3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri

301 010	3x10	49x49	10	394,48 ₺
301 016	3x16	66x66	10	604,87 ₺
301 M16	3x16	49x49	10	486,53 ₺
301 020	3x20	66x66	10	631,17 ₺
301 M20	3x20	49x49	10	565,43 ₺
301 025	3x25	66x66	10	710,06 ₺
301 M25	3x25	49x49	10	604,87 ₺
301 032	3x32	66x66	10	967,01 ₺
301 040	3x40	90x90	6	1.393,83 ₺
301 M40	3x40	66x66	10	980,26 ₺
301 TR40	3x40	66x66	10	1.131,28 ₺
301 050	3x50	90x90	6	1.446,43 ₺
301 TR50	3x50	66x66	10	1.152,47 ₺
301 063	3x63	90x90	6	1.617,38 ₺
301 TR63	3x63	66x66	10	1.390,91 ₺



AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

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

3 Faz (Trifaze), Açma Kapama Şalterleri

301 080	3x80	90x90	6	1.827,77 ₺
301 TR80	3x80	66x66	10	1.788,31 ₺
301 100	3x100	90x90	6	2.648,67 ₺
301 115	3x115	90x90	6	2.730,87 ₺
301 125	3x125	90x90	6	3.324,54 ₺
301 160	3x160	90x90	2	3.680,74 ₺
301 200	3x200	90x90	2	4.036,94 ₺
301 250	3x250	90x90	2	5.041,61 ₺
301 315	3x315	90x90	2	5.936,68 ₺

4 Kutup, Açma Kapama Şalterleri

401 010	4x10	49x49	10	473,38 ₺
401 016	4x16	66x66	10	762,66 ₺
401 M16	4x16	49x49	10	631,17 ₺
401 020	4x20	66x66	10	775,82 ₺
401 M20	4x20	49x49	10	678,51 ₺
401 025	4x25	66x66	10	888,90 ₺
401 M25	4x25	49x49	10	852,08 ₺
401 032	4x32	66x66	10	1.165,71 ₺
401 040	4x40	90x90	6	1.801,47 ₺
401 M40	4x40	66x66	10	1.192,21 ₺
401 TR40	4x40	66x66	10	1.364,41 ₺
401 050	4x50	90x90	6	1.998,70 ₺
401 TR50	4x50	66x66	10	1.390,91 ₺
401 063	4x63	90x90	6	2.038,15 ₺
401 TR63	4x63	66x66	10	1.801,56 ₺
401 080	4x80	90x90	6	2.366,88 ₺
401 TR80	4x80	66x66	10	1.867,79 ₺
401 100	4x100	90x90	6	3.196,68 ₺
401 115	4x115	90x90	6	3.288,01 ₺
401 125	4x125	90x90	6	3.562,01 ₺
401 160	4x160	90x90	2	4.749,35 ₺
401 200	4x200	90x90	2	4.986,81 ₺
401 250	4x250	90x90	2	7.124,02 ₺
401 315	4x315	90x90	2	7.598,95 ₺

5 Kutup, Açma Kapama Şalterleri

501 010	5x10	49x49	10	568,05 ₺
501 016	5x16	66x66	10	959,91 ₺
501 M16	5x16	49x49	10	631,17 ₺
501 020	5x20	66x66	10	1.025,65 ₺
501 M20	5x20	49x49	10	749,52 ₺
501 025	5x25	66x66	10	1.144,00 ₺
501 M25	5x25	49x49	10	973,05 ₺
501 032	5x32	66x66	10	1.205,45 ₺
501 040	5x40	90x90	6	2.445,78 ₺
501 M40	5x40	66x66	10	1.271,69 ₺
501 TR40	5x40	66x66	10	1.920,78 ₺
501 050	5x50	90x90	6	2.498,37 ₺
501 TR50	5x50	66x66	10	1.947,27 ₺
501 063	5x63	90x90	6	2.550,97 ₺
501 TR63	5x63	66x66	10	1.987,01 ₺
501 080	5x80	90x90	6	2.945,45 ₺
501 TR80	5x80	66x66	10	2.331,43 ₺
501 100	5x100	90x90	6	3.990,34 ₺
501 115	5x115	90x90	6	4.092,66 ₺
501 125	5x125	90x90	6	4.297,29 ₺
501 160	5x160	90x90	2	4.573,55 ₺
501 200	5x200	90x90	2	4.911,19 ₺
501 250	5x250	90x90	2	7.162,16 ₺
501 315	5x315	90x90	2	7.776,05 ₺



PAKET ŞALTER

www.opaselektrik.com.tr



OPAS

2025 - OCAK

AÇMA KAPAMA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
6 Kutup, Açma Kapama Şalterleri				
601 010	6x10	49x49	10	710,06 ₺
601 016	6x16	66x66	10	1.051,95 ₺
601 M16	6x16	49x49	10	749,52 ₺
601 020	6x20	66x66	10	1.104,54 ₺
601 M20	6x20	49x49	10	767,92 ₺
601 025	6x25	66x66	10	1.236,04 ₺
601 M25	6x25	49x49	10	1.038,81 ₺
601 032	6x32	66x66	10	1.290,24 ₺
601 040	6x40	90x90	6	2.708,76 ₺
601 M40	6x40	66x66	10	1.311,43 ₺
601 TR40	6x40	66x66	10	2.079,74 ₺
601 050	6x50	90x90	6	2.840,26 ₺
601 TR50	6x50	66x66	10	2.092,98 ₺
601 063	6x63	90x90	6	2.971,75 ₺
601 TR63	6x63	66x66	10	2.172,47 ₺
601 080	6x80	90x90	6	3.287,33 ₺
601 TR80	6x80	66x66	10	2.212,21 ₺
601 100	6x100	90x90	6	4.338,22 ₺
601 115	6x115	90x90	6	4.553,08 ₺
601 125	6x125	90x90	6	4.747,49 ₺
601 160	6x160	90x90	2	5.156,75 ₺
601 200	6x200	90x90	2	5.606,94 ₺
601 250	6x250	90x90	2	8.287,64 ₺
601 315	6x315	90x90	2	8.666,21 ₺



1 Faz Daimi Dönen Şalterler

101 D10	1x10	49x49	10	362,92 ₺
101 D16	1x16	66x66	10	536,49 ₺
101 DM16	1x16	49x49	10	378,70 ₺
101 D20	1x20	66x66	10	568,05 ₺
101 DM20	1x20	49x49	10	441,82 ₺
101 D25	1x25	66x66	10	694,29 ₺
101 DM25	1x25	48x48	10	473,38 ₺

2 Faz Daimi Dönen Şalterler

201 D10	2x10	49x49	10	416,58 ₺
201 D16	2x16	66x66	10	615,39 ₺
201 DM16	2x16	49x49	10	435,51 ₺
201 D20	2x20	66x66	10	653,27 ₺
201 DM20	2x20	49x49	10	508,10 ₺
201 D25	2x25	66x66	10	798,43 ₺
201 DM25	2x25	49x49	10	615,39 ₺

3 Faz Daimi Dönen Şalterler

301 D10	3x10	49x49	10	435,51 ₺
301 D16	3x16	66x66	10	646,95 ₺
301 DM16	3x16	49x49	10	498,63 ₺
301 D20	3x20	66x66	10	694,29 ₺
301 DM20	3x20	49x49	10	599,61 ₺
301 D25	3x25	66x66	10	757,40 ₺
301 DM25	3x25	49x49	10	662,73 ₺



AYIRICI KESİCİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
2 Açık, 2 Kapalı Şalterler				
AK22 016	4x16	66x66	10	772,55 ₺
AK22 M16	4x16	48x48	10	473,38 ₺
AK22 020	4x20	66x66	10	828,90 ₺
AK22 M20	4x20	48x48	10	512,83 ₺
AK22 025	4x25	66x66	10	865,10 ₺
AK22 M25	4x25	48x48	10	591,73 ₺
AK22 032	4x32	66x66	6	966,49 ₺
AK22 040	4x40	90x90	6	1.893,50 ₺
AK22 M40	4x40	66x66	10	1.183,44 ₺
AK22 TR40	4x40	66x66	10	1.420,13 ₺
AK22 050	4x50	90x90	6	1.913,24 ₺
AK22 TR50	4x50	66x66	10	1.459,58 ₺
AK22 063	4x63	90x90	6	1.968,46 ₺
AK22 TR63	4x63	66x66	10	1.479,30 ₺
AK22 080	4x80	90x90	6	2.052,09 ₺
AK22 TR80	4x80	66x66	10	1.696,27 ₺
AK22 100	4x100	90x90	6	3.541,08 ₺
AK22 115	4x115	90x90	6	3.648,45 ₺
AK22 125	4x125	90x90	6	3.778,41 ₺

4 Açık, 4 Kapalı Şalterler

AK44 016	8x16	66x66	10	1.301,79 ₺
AK44 M16	8x16	48x48	10	1.005,93 ₺
AK44 020	8x20	66x66	10	1.341,23 ₺
AK44 M20	8x20	48x48	10	1.025,65 ₺
AK44 025	8x25	66x66	10	1.499,02 ₺
AK44 M25	8x25	49x49	10	1.065,10 ₺
AK44 032	8x32	66x66	6	1.656,82 ₺
AK44 040	8x40	90x90	6	3.333,37 ₺
AK44 TR40	8x40	66x66	10	2.761,36 ₺
AK44 050	8x50	90x90	6	3.372,81 ₺
AK44 TR50	8x50	66x66	10	2.800,82 ₺
AK44 063	8x63	90x90	6	3.491,16 ₺
AK44 TR63	8x63	66x66	10	2.907,33 ₺
AK44 080	8x80	90x90	6	3.747,57 ₺
AK44 TR80	8x80	66x66	10	3.136,12 ₺
AK44 100	8x100	90x90	6	6.592,45 ₺
AK44 115	8x115	90x90	6	6.950,32 ₺
AK44 125	8x125	90x90	6	7.168,81 ₺





KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

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

1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler

105 010	1x10	49x49	10	334,00 ₺
105 016	1x16	66x66	10	552,27 ₺
105 M16	1x16	49x49	10	407,64 ₺
105 020	1x20	66x66	10	578,57 ₺
105 M20	1x20	49x49	10	439,20 ₺
105 025	1x25	66x66	10	631,17 ₺
105 M25	1x25	49x49	10	604,87 ₺
105 032	1x32	66x66	10	710,03 ₺
105 040	1x40	90x90	6	1.288,64 ₺
105 M40	1x40	66x66	10	741,82 ₺
105 TR40	1x40	66x66	10	861,04 ₺
105 050	1x50	90x90	6	1.341,23 ₺
105 TR50	1x50	66x66	10	900,78 ₺
105 063	1x63	90x90	6	1.367,53 ₺
105 TR63	1x63	66x66	10	1.046,49 ₺
105 080	1x80	90x90	6	1.499,02 ₺
105 TR80	1x80	66x66	10	1.086,23 ₺
105 100	1x100	90x90	6	1.888,92 ₺
105 115	1x115	90x90	6	1.974,78 ₺
105 125	1x125	90x90	6	2.120,74 ₺
105 160	1x160	90x90	6	2.902,07 ₺
105 200	1x200	90x90	6	3.125,30 ₺
105 250	1x250	90x90	6	3.482,48 ₺
105 315	1x315	90x90	6	4.018,25 ₺



KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

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

3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler

305 040	3x40	90x90	6	2.287,98 ₺
305 M40	3x40	66x66	10	1.377,66 ₺
305 TR40	3x40	66x66	10	1.753,87 ₺
305 050	3x50	90x90	6	2.892,85 ₺
305 TR50	3x50	66x66	10	1.783,02 ₺
305 063	3x63	90x90	6	2.971,75 ₺
305 TR63	3x63	66x66	10	2.344,67 ₺
305 080	3x80	90x90	6	3.366,23 ₺
305 TR80	3x80	66x66	10	2.384,41 ₺
305 100	3x100	90x90	6	4.124,14 ₺
305 115	3x115	90x90	6	4.250,07 ₺
305 125	3x125	90x90	6	4.486,19 ₺
305 160	3x160	90x90	2	5.115,83 ₺
305 200	3x200	90x90	2	5.525,09 ₺
305 250	3x250	90x90	2	8.389,95 ₺
305 315	3x315	90x90	2	9.188,02 ₺

4 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler

405 010	4x10	49x49	10	841,56 ₺
405 016	4x16	66x66	10	1.420,13 ₺
405 M16	4x16	49x49	10	881,01 ₺
405 020	4x20	66x66	10	1.459,58 ₺
405 M20	4x20	49x49	10	1.038,81 ₺
405 025	4x25	66x66	10	1.556,88 ₺
405 M25	4x25	49x49	10	1.183,44 ₺
405 032	4x32	66x66	10	1.602,86 ₺
405 040	4x40	90x90	6	3.602,92 ₺
405 M40	4x40	66x66	10	1.841,30 ₺
405 TR40	4x40	66x66	10	2.490,39 ₺
405 050	4x50	90x90	6	3.629,22 ₺
405 TR50	4x50	66x66	10	2.522,19 ₺
405 063	4x63	90x90	6	3.681,81 ₺
405 TR63	4x63	66x66	10	3.152,72 ₺
405 080	4x80	90x90	6	3.813,31 ₺
405 TR80	4x80	66x66	10	3.205,71 ₺
405 100	4x100	90x90	6	5.194,53 ₺
405 115	4x115	90x90	6	5.320,46 ₺
405 125	4x125	90x90	6	6.375,11 ₺
405 160	4x160	90x90	2	6.926,04 ₺
405 200	4x200	90x90	2	7.571,42 ₺
405 250	4x250	90x90	2	9.822,38 ₺
405 315	4x315	90x90	2	10.170,26 ₺

5 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler

505 010	5x10	49x49	10	1.012,51 ₺
505 016	5x16	66x66	10	1.683,12 ₺
505 M16	5x16	49x49	10	1.262,34 ₺
505 020	5x20	66x66	10	1.735,71 ₺
505 M20	5x20	49x49	10	1.280,75 ₺
505 025	5x25	66x66	10	1.959,26 ₺
505 M25	5x25	49x49	10	1.328,09 ₺
505 032	5x32	66x66	10	2.212,21 ₺
505 040	5x40	90x90	6	4.575,97 ₺
505 M40	5x40	66x66	10	2.503,63 ₺
505 TR40	5x40	66x66	10	3.497,14 ₺
505 050	5x50	90x90	6	4.602,27 ₺
505 TR50	5x50	66x66	10	3.550,13 ₺
505 063	5x63	90x90	6	4.733,76 ₺
505 TR63	5x63	66x66	10	3.907,79 ₺
505 080	5x80	90x90	6	5.422,79 ₺
505 TR80	5x80	66x66	10	4.344,93 ₺
505 100	5x100	90x90	6	7.004,75 ₺

2 Faz (Difaze) Kutup Değiştirici Şalterler

205 010	2x10	49x49	10	552,27 ₺
205 016	2x16	66x66	10	828,42 ₺
205 M16	2x16	49x49	10	591,73 ₺
205 020	2x20	66x66	10	867,86 ₺
205 M20	2x20	49x49	10	657,47 ₺
205 025	2x25	66x66	10	908,32 ₺
205 M25	2x25	49x49	10	881,01 ₺
205 032	2x32	66x66	10	953,77 ₺
205 040	2x40	90x90	6	1.998,70 ₺
205 M40	2x40	66x66	10	980,26 ₺
205 TR40	2x40	66x66	10	1.271,69 ₺
205 050	2x50	90x90	6	2.025,00 ₺
205 TR50	2x50	66x66	10	1.298,18 ₺
205 063	2x63	90x90	6	2.119,67 ₺
205 TR63	2x63	66x66	10	1.748,57 ₺
205 080	2x80	90x90	6	2.340,58 ₺
205 TR80	2x80	66x66	10	1.775,06 ₺
205 100	2x100	90x90	6	2.962,17 ₺
205 115	2x115	90x90	6	3.126,74 ₺
205 125	2x125	90x90	6	3.529,92 ₺
205 160	2x160	90x90	2	4.920,49 ₺
205 200	2x200	90x90	2	5.198,61 ₺
205 250	2x250	90x90	2	5.797,62 ₺
205 315	2x315	90x90	2	6.311,07 ₺



3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler

305 010	3x10	49x49	10	631,17 ₺
305 016	3x16	66x66	10	1.104,54 ₺
305 M16	3x16	49x49	10	736,36 ₺
305 020	3x20	66x66	10	1.122,96 ₺
305 M20	3x20	49x49	10	762,66 ₺
305 025	3x25	66x66	10	1.262,34 ₺
305 M25	3x25	49x49	10	920,45 ₺
305 032	3x32	66x66	10	1.311,43 ₺





PAKET ŞALTER

www.opaselektrik.com.tr



OPAS

2025 - OCAK

KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
6 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler				
605 010	6x10	49x49	10	1.341,23 ₺
605 016	6x16	66x66	10	2.051,30 ₺
605 M16	6x16	49x49	10	1.367,53 ₺
605 020	6x20	66x66	10	2.077,60 ₺
605 M20	6x20	49x49	10	1.433,29 ₺
605 025	6x25	66x66	10	2.393,18 ₺
605 M25	6x25	49x49	10	1.472,73 ₺
605 032	6x32	66x66	10	2.503,63 ₺
605 040	6x40	90x90	6	5.128,24 ₺
605 M40	6x40	66x66	10	2.927,53 ₺
605 TR40	6x40	66x66	10	4.053,50 ₺
605 050	6x50	90x90	6	5.351,79 ₺
605 TR50	6x50	66x66	10	4.132,98 ₺
605 063	6x63	90x90	6	5.470,12 ₺
605 TR63	6x63	66x66	10	4.185,97 ₺
605 080	6x80	90x90	6	6.022,40 ₺
605 TR80	6x80	66x66	10	4.954,28 ₺
605 100	6x100	90x90	6	8.287,64 ₺



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

107 010	1x10	49x49	10	334,00 ₺
107 M16	1x16	49x49	10	407,64 ₺
107 M20	1x20	49x49	10	439,20 ₺
107 M25	1x25	49x49	10	604,87 ₺
107 032	1x32	66x66	10	710,03 ₺
107 M40	1x40	66x66	10	741,82 ₺
107 TR40	1x40	66x66	10	861,04 ₺
107 TR50	1x50	66x66	10	900,78 ₺
107 TR63	1x63	66x66	10	1.046,49 ₺
107 TR80	1x80	66x66	10	1.086,23 ₺

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

207 010	2x10	49x49	10	552,27 ₺
207 M16	2x16	49x49	10	591,73 ₺
207 M20	2x20	49x49	10	657,47 ₺
207 M25	2x25	49x49	10	881,01 ₺
207 032	2x32	66x66	10	953,77 ₺
207 M40	2x40	66x66	10	980,26 ₺
207 TR40	2x40	66x66	10	1.271,69 ₺
207 TR50	2x50	66x66	10	1.298,18 ₺
207 TR63	2x63	66x66	10	1.748,57 ₺
207 TR80	2x80	66x66	10	1.775,06 ₺



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

307 010	3x10	49x49	10	631,17 ₺
307 M16	3x16	49x49	10	736,36 ₺
307 M20	3x20	49x49	10	762,66 ₺
307 M25	3x25	49x49	10	920,45 ₺
307 032	3x32	66x66	10	1.311,43 ₺
307 M40	3x40	66x66	10	1.377,66 ₺
307 TR40	3x40	66x66	10	1.753,87 ₺
307 TR50	3x50	66x66	10	1.783,02 ₺
307 TR63	3x63	66x66	10	2.344,67 ₺
307 TR80	3x80	66x66	10	2.384,41 ₺



KUTUP DEĞİŞTİRİCİ ŞALTERLER

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
4 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız				
407 010	4x10	49x49	10	841,56 ₺
407 M16	4x16	49x49	10	881,01 ₺
407 M20	4x20	49x49	10	1.038,81 ₺
407 M25	4x25	49x49	10	1.183,44 ₺
407 032	4x32	66x66	10	1.602,86 ₺
407 M40	4x40	66x66	10	1.841,30 ₺
407 TR40	4x40	66x66	10	2.490,39 ₺
407 TR50	4x50	66x66	10	2.522,19 ₺
407 TR63	4x63	66x66	10	3.152,72 ₺
407 TR80	4x80	66x66	10	3.205,71 ₺

5 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

507 010	5x10	49x49	10	1.012,51 ₺
507 M16	5x16	49x49	10	1.262,34 ₺
507 M20	5x20	49x49	10	1.280,75 ₺
507 M25	5x25	49x49	10	1.328,09 ₺
507 032	5x32	66x66	10	2.212,21 ₺
507 M40	5x40	66x66	10	2.503,63 ₺
507 TR40	5x40	66x66	10	3.497,14 ₺
507 TR50	5x50	66x66	10	3.550,13 ₺
507 TR63	5x63	66x66	10	3.907,79 ₺
507 TR80	5x80	66x66	10	4.344,93 ₺

6 Kutuplu, Kutup Değiştirici Şalterler - 0'sız

607 010	6x10	49x49	10	1.341,23 ₺
607 M16	6x16	49x49	10	1.367,53 ₺
607 M20	6x20	49x49	10	1.433,29 ₺
607 M25	6x25	49x49	10	1.472,73 ₺
607 032	6x32	66x66	10	2.503,63 ₺
607 M40	6x40	66x66	10	2.927,53 ₺
607 TR40	6x40	66x66	10	4.053,50 ₺
607 TR50	6x50	66x66	10	4.132,98 ₺
607 TR63	6x63	66x66	10	4.185,97 ₺
607 TR80	6x80	66x66	10	4.954,28 ₺

3 Faz Kutup Değiştirici Şalter + Aç Kapa İlaveli

306 016	3x16 + AK	66x66	1	1.552,69 ₺
306 020	3x20 + AK	66x66	1	1.590,55 ₺
306 025	3x25 + AK	66x66	1	1.798,83 ₺
306 032	3x32 + AK	66x66	1	1.980,03 ₺
306 040	3x40 + AK	90x90	1	4.165,71 ₺
306 M40	3x40 + AK	66x66	1	2.346,28 ₺
306 TR40	3x40 + AK	66x66	1	3.280,97 ₺
306 050	3x50 + AK	90x90	1	4.241,46 ₺
306 TR50	3x50 + AK	66x66	1	3.319,12 ₺
306 063	3x63 + AK	90x90	1	4.298,27 ₺
306 TR63	3x63 + AK	66x66	1	3.414,48 ₺
306 080	3x80 + AK	90x90	1	4.620,16 ₺
306 TR80	3x80 + AK	66x66	1	3.605,24 ₺
306 100	3x100 + AK	90x90	1	6.294,20 ₺
306 115	3x115 + AK	90x90	1	6.482,77 ₺
306 125	3x125 + AK	90x90	1	6.712,62 ₺
306 160	3x160 + AK	90x90	1	7.558,33 ₺
306 200	3x200 + AK	90x90	1	7.923,72 ₺
306 250	3x250 + AK	90x90	1	11.904,73 ₺
306 315	3x315 + AK	90x90	1	12.641,41 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

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

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

112 010	1x10	49x49	10	341,88 ₺
112 016	1x16	66x66	10	539,13 ₺
112 M16	1x16	49x49	10	355,04 ₺
112 020	1x20	66x66	10	552,27 ₺
112 M20	1x20	49x49	10	407,64 ₺
112 025	1x25	66x66	10	591,73 ₺
112 M25	1x25	49x49	10	473,38 ₺
112 032	1x32	66x66	10	609,35 ₺
112 040	1x40	90x90	6	1.051,95 ₺
112 M40	1x40	66x66	10	932,58 ₺
112 TR40	1x40	66x66	10	768,31 ₺
112 050	1x50	90x90	6	1.078,25 ₺
112 TR50	1x50	66x66	10	786,86 ₺
112 063	1x63	90x90	6	1.107,18 ₺
112 TR63	1x63	66x66	10	792,17 ₺
112 080	1x80	90x90	6	1.196,60 ₺
112 TR80	1x80	66x66	10	876,94 ₺
112 100	1x100	90x90	6	1.741,24 ₺
112 115	1x115	90x90	6	1.774,73 ₺
112 125	1x125	90x90	6	1.897,51 ₺
112 160	1x160	90x90	6	2.143,07 ₺
112 200	1x200	90x90	6	2.254,68 ₺
112 250	1x250	90x90	6	3.013,69 ₺
112 315	1x315	90x90	6	3.683,39 ₺

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

113 010	1x10	49x49	10	447,08 ₺
113 016	1x16	66x66	10	683,77 ₺
113 M16	1x16	49x49	10	460,23 ₺
113 020	1x20	66x66	10	710,06 ₺
113 M20	1x20	49x49	10	518,09 ₺
113 025	1x25	66x66	10	775,82 ₺
113 M25	1x25	49x49	10	644,33 ₺
113 032	1x32	66x66	10	834,54 ₺
113 040	1x40	90x90	6	1.683,12 ₺
113 M40	1x40	66x66	10	940,52 ₺
113 TR40	1x40	66x66	10	1.377,66 ₺
113 050	1x50	90x90	6	1.788,31 ₺
113 TR50	1x50	66x66	10	1.443,89 ₺
113 063	1x63	90x90	6	1.827,77 ₺
113 TR63	1x63	66x66	10	1.589,61 ₺
113 080	1x80	90x90	6	1.972,40 ₺
113 TR80	1x80	66x66	10	1.801,56 ₺
113 100	1x100	90x90	6	2.353,28 ₺
113 115	1x115	90x90	6	2.481,64 ₺
113 125	1x125	90x90	6	2.631,39 ₺
113 160	1x160	90x90	2	2.977,97 ₺
113 200	1x200	90x90	2	3.209,02 ₺
113 250	1x250	90x90	2	3.829,43 ₺
113 315	1x315	90x90	2	5.113,03 ₺

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

114 010	1x10	49x49	10	552,27 ₺
114 016	1x16	66x66	10	815,26 ₺
114 M16	1x16	49x49	10	578,57 ₺
114 020	1x20	66x66	10	841,56 ₺
114 M20	1x20	49x49	10	644,33 ₺
114 025	1x25	66x66	10	959,91 ₺
114 M25	1x25	49x49	10	894,15 ₺
114 032	1x32	66x66	10	1.054,45 ₺



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

114 040	1x40	90x90	6	2.117,05 ₺
114 M40	1x40	66x66	10	1.192,21 ₺
114 TR40	1x40	66x66	10	1.589,61 ₺
114 050	1x50	90x90	6	2.130,19 ₺
114 TR50	1x50	66x66	10	1.748,57 ₺
114 063	1x63	90x90	6	2.156,49 ₺
114 TR63	1x63	66x66	10	2.092,98 ₺
114 080	1x80	90x90	6	2.366,88 ₺
114 TR80	1x80	66x66	10	2.357,92 ₺
114 100	1x100	90x90	6	2.888,12 ₺
114 115	1x115	90x90	6	3.091,36 ₺
114 125	1x125	90x90	6	3.412,26 ₺
114 160	1x160	90x90	2	3.957,79 ₺
114 200	1x200	90x90	2	4.321,48 ₺
114 250	1x250	90x90	2	5.038,16 ₺
114 315	1x315	90x90	2	6.974,26 ₺

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

115 010	1x10	49x49	10	604,87 ₺
115 016	1x16	66x66	10	973,05 ₺
115 M16	1x16	49x49	10	631,17 ₺
115 020	1x20	66x66	10	999,35 ₺
115 M20	1x20	49x49	10	710,06 ₺
115 025	1x25	66x66	10	1.130,84 ₺
115 M25	1x25	49x49	10	894,15 ₺
115 032	1x32	66x66	10	1.192,21 ₺
115 040	1x40	90x90	6	2.537,83 ₺
115 M40	1x40	66x66	10	1.430,65 ₺
115 TR40	1x40	66x66	10	2.092,98 ₺
115 050	1x50	90x90	6	2.590,43 ₺
115 TR50	1x50	66x66	10	2.225,45 ₺
115 063	1x63	90x90	6	2.616,73 ₺
115 TR63	1x63	66x66	10	2.437,40 ₺
115 080	1x80	90x90	6	2.945,45 ₺
115 TR80	1x80	66x66	10	2.622,85 ₺
115 100	1x100	90x90	6	3.683,39 ₺
115 115	1x115	90x90	6	3.949,42 ₺
115 125	1x125	90x90	6	4.139,73 ₺
115 160	1x160	90x90	2	4.461,00 ₺
115 200	1x200	90x90	2	4.700,42 ₺
115 250	1x250	90x90	2	5.934,36 ₺
115 315	1x315	90x90	2	6.926,83 ₺

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

117 010	1x10	49x49	10	786,34 ₺
117 016	1x16	66x66	10	1.301,79 ₺
117 M16	1x16	49x49	10	828,42 ₺
117 020	1x20	66x66	10	1.354,39 ₺
117 M20	1x20	49x49	10	920,45 ₺
117 025	1x25	66x66	10	1.525,32 ₺
117 M25	1x25	49x49	10	1.157,14 ₺
117 032	1x32	66x66	10	1.549,87 ₺
117 040	1x40	90x90	6	3.366,23 ₺
117 M40	1x40	66x66	10	1.642,60 ₺
117 TR40	1x40	66x66	10	2.490,39 ₺
117 050	1x50	90x90	6	3.405,69 ₺
117 TR50	1x50	66x66	10	3.046,75 ₺
117 063	1x63	90x90	6	3.734,41 ₺
117 TR63	1x63	66x66	10	3.391,17 ₺
117 080	1x80	90x90	6	4.155,19 ₺
117 TR80	1x80	66x66	10	3.841,55 ₺
117 100	1x100	90x90	4	5.013,51 ₺
117 115	1x115	90x90	4	5.289,76 ₺
117 125	1x125	90x90	4	5.504,63 ₺
117 160	1x160	90x90	4	5.668,33 ₺
117 200	1x200	90x90	4	7.776,05 ₺
117 250	1x250	90x90	4	8.594,59 ₺
117 315	1x315	90x90	4	10.436,28 ₺



PAKET ŞALTER

www.opaselektrik.com.tr



OPAS

2025 - OCAK

KADEMELİ ŞALTERLER

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

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

120 016	1x16	66x66	2	1.393,83 ₺
120 020	1x20	66x66	2	1.551,62 ₺
120 025	1x25	66x66	2	1.643,67 ₺
120 032	1x32	66x66	2	1.907,53 ₺
120 040	1x40	90x90	2	4.444,48 ₺
120 M40	1x40	66x66	2	2.450,65 ₺
120 TR40	1x40	66x66	2	3.576,62 ₺
120 050	1x50	90x90	2	4.523,37 ₺
120 TR50	1x50	66x66	2	3.629,61 ₺
120 063	1x63	90x90	2	4.602,27 ₺
120 TR63	1x63	66x66	2	3.709,09 ₺
120 080	1x80	90x90	2	4.996,75 ₺
120 TR80	1x80	66x66	2	4.238,96 ₺

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

160 016	1x16	66x66	2	2.499,44 ₺
160 020	1x20	66x66	2	2.586,53 ₺
160 025	1x25	66x66	2	2.745,58 ₺
160 032	1x32	66x66	2	2.983,38 ₺
160 040	1x40	90x90	2	4.847,38 ₺
160 M40	1x40	66x66	2	3.452,63 ₺
160 TR40	1x40	66x66	2	4.196,58 ₺
160 050	1x50	90x90	2	5.207,14 ₺
160 TR50	1x50	66x66	2	4.654,39 ₺
160 063	1x63	90x90	2	5.604,78 ₺
160 TR63	1x63	66x66	2	4.959,59 ₺
160 080	1x80	90x90	2	6.097,10 ₺
160 TR80	1x80	66x66	2	5.455,54 ₺

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

312 010	3x10	49x49	10	682,46 ₺
312 016	3x16	66x66	10	1.065,10 ₺
312 M16	3x16	49x49	10	729,80 ₺
312 020	3x20	66x66	10	1.104,54 ₺
312 M20	3x20	49x49	10	777,14 ₺
312 025	3x25	66x66	10	1.262,34 ₺
312 M25	3x25	49x49	10	848,14 ₺
312 032	3x32	66x66	10	1.434,63 ₺
312 040	3x40	66x66	6	2.940,85 ₺
312 M40	3x40	66x66	10	1.708,83 ₺
312 TR40	3x40	66x66	10	2.257,25 ₺
312 050	3x50	90x90	6	2.998,05 ₺
312 TR50	3x50	66x66	10	2.285,06 ₺
312 063	3x63	90x90	6	3.045,39 ₺
312 TR63	3x63	66x66	10	2.483,76 ₺
312 080	3x80	90x90	6	3.195,30 ₺
312 TR80	3x80	66x66	10	2.793,74 ₺
312 100	3x100	90x90	6	4.696,33 ₺



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

313 010	3x10	49x49	2	1.222,90 ₺
313 016	3x16	66x66	2	1.909,28 ₺
313 M16	3x16	49x49	2	1.242,62 ₺
313 020	3x20	66x66	2	2.051,30 ₺
313 M20	3x20	49x49	2	1.289,95 ₺
313 025	3x25	66x66	2	2.161,75 ₺
313 M25	3x25	49x49	2	1.282,07 ₺
313 032	3x32	66x66	2	2.352,63 ₺
313 040	3x40	90x90	2	4.575,97 ₺
313 M40	3x40	66x66	2	2.722,21 ₺
313 TR40	3x40	66x66	2	3.576,62 ₺
313 050	3x50	90x90	2	4.615,42 ₺
313 TR50	3x50	66x66	2	3.636,23 ₺
313 063	3x63	90x90	2	4.733,76 ₺
313 TR63	3x63	66x66	2	3.775,32 ₺
313 080	3x80	90x90	2	5.088,80 ₺
313 TR80	3x80	66x66	2	4.232,33 ₺
313 100	3x100	90x90	2	7.443,53 ₺

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

314 010	3x10	49x49	2	1.459,58 ₺
314 016	3x16	66x66	2	2.051,30 ₺
314 M16	3x16	49x49	2	1.479,30 ₺
314 020	3x20	66x66	2	2.090,75 ₺
314 M20	3x20	49x49	2	1.538,48 ₺
314 025	3x25	66x66	2	2.583,85 ₺
314 M25	3x25	49x49	2	1.597,66 ₺
314 032	3x32	66x66	2	2.853,35 ₺
314 040	3x40	90x90	2	5.601,62 ₺
314 M40	3x40	66x66	2	3.377,92 ₺
314 TR40	3x40	66x66	2	4.490,64 ₺
314 050	3x50	90x90	2	5.743,63 ₺
314 TR50	3x50	66x66	2	4.550,26 ₺
314 063	3x63	90x90	2	5.838,31 ₺
314 TR63	3x63	66x66	2	4.768,83 ₺
314 080	3x80	90x90	2	6.213,07 ₺
314 TR80	3x80	66x66	2	5.126,49 ₺
314 100	3x100	90x90	2	9.002,84 ₺

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

315 010	3x10	49x49	2	1.676,55 ₺
315 016	3x16	66x66	2	2.662,74 ₺
315 M16	3x16	49x49	2	1.735,71 ₺
315 020	3x20	66x66	2	2.682,46 ₺
315 M20	3x20	49x49	2	1.854,06 ₺
315 025	3x25	66x66	2	3.076,94 ₺
315 M25	3x25	49x49	2	1.932,96 ₺
315 032	3x32	66x66	2	3.397,79 ₺
315 040	3x40	90x90	1	6.785,06 ₺
315 M40	3x40	66x66	1	3.914,41 ₺
315 TR40	3x40	66x66	1	5.364,93 ₺
315 050	3x50	90x90	1	6.903,41 ₺
315 TR50	3x50	66x66	1	5.563,63 ₺
315 063	3x63	90x90	1	7.218,99 ₺
315 TR63	3x63	66x66	1	6.000,77 ₺
315 080	3x80	90x90	1	7.889,60 ₺
315 TR80	3x80	66x66	1	6.477,66 ₺
315 100	3x100	90x90	1	9.868,43 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

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

1 Faz 2 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

112 Ş10	1x10	49x49	10	446,87 ₺
112 Ş16	1x16	66x66	10	589,84 ₺
112 ŞM16	1x16	49x49	10	465,81 ₺
112 Ş20	1x20	66x66	10	617,29 ₺
112 ŞM20	1x20	49x49	10	486,64 ₺
112 Ş25	1x25	66x66	10	696,82 ₺
112 ŞM25	1x25	49x49	10	533,98 ₺
112 Ş32	1x32	66x66	10	705,79 ₺
112 Ş40	1x40	90x90	6	1.552,69 ₺
112 ŞM40	1x40	66x66	10	858,40 ₺
112 ŞTR40	1x40	66x66	10	1.114,00 ₺
112 Ş50	1x50	90x90	6	1.704,15 ₺
112 ŞTR50	1x50	66x66	10	1.220,83 ₺
112 Ş63	1x63	90x90	6	1.810,20 ₺
112 ŞTR63	1x63	66x66	10	1.316,21 ₺
112 Ş80	1x80	90x90	6	2.026,06 ₺
112 ŞTR80	1x80	66x66	10	1.411,59 ₺
112 Ş100	1x100	90x90	6	2.635,97 ₺



1 Faz 3 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

113 Ş10	1x10	49x49	10	515,03 ₺
113 Ş16	1x16	66x66	10	844,51 ₺
113 ŞM16	1x16	49x49	10	540,79 ₺
113 Ş20	1x20	66x66	10	871,02 ₺
113 ŞM20	1x20	49x49	10	598,35 ₺
113 Ş25	1x25	66x66	10	924,04 ₺
113 ŞM25	1x25	49x49	10	655,16 ₺
113 Ş32	1x32	66x66	10	1.030,07 ₺
113 Ş40	1x40	90x90	6	2.063,93 ₺
113 ŞM40	1x40	66x66	10	1.201,75 ₺
113 ŞTR40	1x40	66x66	10	1.468,80 ₺
113 Ş50	1x50	90x90	6	2.128,30 ₺
113 ŞTR50	1x50	66x66	10	1.506,95 ₺
113 Ş63	1x63	90x90	6	2.139,66 ₺
113 ŞTR63	1x63	66x66	10	1.545,10 ₺
113 Ş80	1x80	90x90	6	2.234,34 ₺
113 ŞTR80	1x80	66x66	10	1.678,63 ₺
113 Ş100	1x100	90x90	6	3.234,69 ₺



1 Faz 4 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

114 Ş10	1x10	49x49	10	663,87 ₺
114 Ş16	1x16	66x66	10	946,75 ₺
114 ŞM16	1x16	49x49	10	681,67 ₺
114 Ş20	1x20	66x66	10	1.003,56 ₺
114 ŞM20	1x20	49x49	10	708,18 ₺
114 Ş25	1x25	66x66	10	1.098,24 ₺
114 ŞM25	1x25	49x49	10	787,70 ₺
114 Ş32	1x32	66x66	10	1.258,98 ₺
114 Ş40	1x40	90x90	6	2.347,95 ₺
114 ŞM40	1x40	66x66	10	1.373,44 ₺
114 ŞTR40	1x40	66x66	10	1.793,09 ₺
114 Ş50	1x50	90x90	6	2.423,69 ₺
114 ŞTR50	1x50	66x66	10	1.869,39 ₺
114 Ş63	1x63	90x90	6	2.594,11 ₺
114 ŞTR63	1x63	66x66	10	1.945,68 ₺
114 Ş80	1x80	90x90	6	3.048,55 ₺
114 ŞTR80	1x80	66x66	10	2.289,05 ₺
114 Ş100	1x100	90x90	4	4.035,66 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

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

1 Faz 5 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

115 Ş10	1x10	49x49	10	711,97 ₺
115 Ş16	1x16	66x66	10	1.181,55 ₺
115 ŞM16	1x16	49x49	10	783,93 ₺
115 Ş20	1x20	66x66	10	1.215,64 ₺
115 ŞM20	1x20	49x49	10	795,28 ₺
115 Ş25	1x25	66x66	10	1.344,39 ₺
115 ŞM25	1x25	49x49	10	927,83 ₺
115 Ş32	1x32	66x66	10	1.468,80 ₺
115 Ş40	1x40	90x90	6	2.999,32 ₺
115 ŞM40	1x40	66x66	10	1.716,79 ₺
115 ŞTR40	1x40	66x66	10	2.281,42 ₺
115 Ş50	1x50	90x90	6	3.052,34 ₺
115 ŞTR50	1x50	66x66	10	2.327,20 ₺
115 Ş63	1x63	90x90	6	3.109,15 ₺
115 ŞTR63	1x63	66x66	10	2.365,35 ₺
115 Ş80	1x80	90x90	6	3.465,12 ₺
115 ŞTR80	1x80	66x66	10	2.647,65 ₺
115 Ş100	1x100	90x90	4	4.862,08 ₺

1 Faz 7 Kademe Şebekeli Şalter / 0'lı

117 Ş10	1x10	49x49	2	1.128,54 ₺
117 Ş16	1x16	66x66	2	1.567,84 ₺
117 ŞM16	1x16	49x49	10	1.158,84 ₺
117 Ş20	1x20	66x66	2	1.613,27 ₺
117 ŞM20	1x20	49x49	10	1.204,27 ₺
117 Ş25	1x25	66x66	2	1.783,69 ₺
117 ŞM25	1x25	49x49	10	1.227,00 ₺
117 Ş32	1x32	66x66	2	1.960,95 ₺
117 Ş40	1x40	90x90	2	4.033,17 ₺
117 ŞM40	1x40	66x66	10	2.308,12 ₺
117 ŞTR40	1x40	66x66	10	3.338,18 ₺
117 Ş50	1x50	90x90	2	4.071,03 ₺
117 ŞTR50	1x50	66x66	10	3.395,41 ₺
117 Ş63	1x63	90x90	2	4.180,86 ₺
117 ŞTR63	1x63	66x66	10	3.471,71 ₺
117 Ş80	1x80	90x90	2	4.688,33 ₺
117 ŞTR80	1x80	66x66	10	3.853,21 ₺
117 Ş100	1x100	90x90	2	6.777,44 ₺





PAKET ŞALTER

www.opaselektrik.com.tr



OPAS

2025 - OCAK

KADEMELİ ŞALTERLER

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

1 Faz 2 Kademe Komütatör Şalter

112 K10	1x10	49x49	10	382,91 ₺
112 K16	1x16	66x66	10	603,83 ₺
112 KM16	1x16	49x49	10	397,64 ₺
112 K20	1x20	66x66	10	618,54 ₺
112 KM20	1x20	49x49	10	456,55 ₺
112 K25	1x25	66x66	10	662,74 ₺
112 KM25	1x25	49x49	10	530,18 ₺
112 K32	1x32	66x66	10	682,47 ₺
112 K40	1x40	90x90	6	1.178,18 ₺
112 KM40	1x40	66x66	10	1.044,49 ₺
112 KTR40	1x40	66x66	10	860,51 ₺
112 K50	1x50	90x90	6	1.207,64 ₺
112 KTR50	1x50	66x66	10	881,29 ₺
112 K63	1x63	90x90	6	1.240,04 ₺
112 KTR63	1x63	66x66	10	887,23 ₺
112 K80	1x80	90x90	6	1.340,19 ₺
112 KTR80	1x80	66x66	10	982,17 ₺
112 K100	1x100	90x90	6	1.950,19 ₺



1 Faz 3 Kademe Komütatör Şalter

113 K10	1x10	49x49	10	500,73 ₺
113 K16	1x16	66x66	10	765,82 ₺
113 KM16	1x16	49x49	10	515,46 ₺
113 K20	1x20	66x66	10	795,27 ₺
113 KM20	1x20	49x49	10	580,26 ₺
113 K25	1x25	66x66	10	868,92 ₺
113 KM25	1x25	49x49	10	721,64 ₺
113 K32	1x32	66x66	10	934,69 ₺
113 K40	1x40	90x90	6	1.885,09 ₺
113 KM40	1x40	66x66	10	1.053,38 ₺
113 KTR40	1x40	66x66	10	1.542,98 ₺
113 K50	1x50	90x90	6	2.002,91 ₺
113 KTR50	1x50	66x66	10	1.617,16 ₺
113 K63	1x63	90x90	6	2.047,10 ₺
113 KTR63	1x63	66x66	10	1.780,36 ₺
113 K80	1x80	90x90	6	2.209,09 ₺
113 KTR80	1x80	66x66	10	2.017,74 ₺
113 K100	1x100	90x90	6	2.635,67 ₺



1 Faz 4 Kademe Komütatör Şalter

114 K10	1x10	49x49	10	618,54 ₺
114 K16	1x16	66x66	10	913,09 ₺
114 KM16	1x16	49x49	10	648,00 ₺
114 K20	1x20	66x66	10	942,54 ₺
114 KM20	1x20	49x49	10	721,64 ₺
114 K25	1x25	66x66	10	1.075,10 ₺
114 KM25	1x25	49x49	10	1.001,45 ₺
114 K32	1x32	66x66	10	1.180,98 ₺
114 K40	1x40	90x90	6	2.371,10 ₺
114 KM40	1x40	66x66	10	1.335,27 ₺
114 KTR40	1x40	66x66	10	1.780,36 ₺
114 K50	1x50	90x90	6	2.385,82 ₺
114 KTR50	1x50	66x66	10	1.958,40 ₺
114 K63	1x63	90x90	6	2.415,27 ₺
114 KTR63	1x63	66x66	10	2.344,14 ₺
114 K80	1x80	90x90	6	2.650,91 ₺
114 KTR80	1x80	66x66	10	2.640,87 ₺
114 K100	1x100	90x90	6	3.234,69 ₺



KADEMELİ ŞALTERLER

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

1 Faz 5 Kademe Komütatör Şalter

115 K10	1x10	49x49	10	677,45 ₺
115 K16	1x16	66x66	10	1.089,82 ₺
115 KM16	1x16	49x49	10	706,91 ₺
115 K20	1x20	66x66	10	1.119,27 ₺
115 KM20	1x20	49x49	10	795,27 ₺
115 K25	1x25	66x66	10	1.266,54 ₺
115 KM25	1x25	49x49	10	1.001,45 ₺
115 K32	1x32	66x66	10	1.335,27 ₺
115 K40	1x40	90x90	6	2.842,37 ₺
115 KM40	1x40	66x66	10	1.602,33 ₺
115 KTR40	1x40	66x66	10	2.344,14 ₺
115 K50	1x50	90x90	6	2.901,28 ₺
115 KTR50	1x50	66x66	10	2.492,51 ₺
115 K63	1x63	90x90	6	2.930,73 ₺
115 KTR63	1x63	66x66	10	2.729,89 ₺
115 K80	1x80	90x90	6	3.298,91 ₺
115 KTR80	1x80	66x66	10	2.937,60 ₺
115 K100	1x100	90x90	6	4.125,40 ₺

1 Faz 7 Kademe Komütatör Şalter

117 K10	1x10	49x49	10	880,70 ₺
117 K16	1x16	66x66	10	1.458,01 ₺
117 KM16	1x16	49x49	10	927,83 ₺
117 K20	1x20	66x66	10	1.516,92 ₺
117 KM20	1x20	49x49	10	1.030,91 ₺
117 K25	1x25	66x66	10	1.708,36 ₺
117 KM25	1x25	49x49	10	1.296,00 ₺
117 K32	1x32	66x66	10	1.735,85 ₺
117 K40	1x40	90x90	6	3.770,18 ₺
117 KM40	1x40	66x66	10	1.839,71 ₺
117 KTR40	1x40	66x66	10	2.789,23 ₺
117 K50	1x50	90x90	6	3.814,37 ₺
117 KTR50	1x50	66x66	10	3.412,36 ₺
117 K63	1x63	90x90	6	4.182,54 ₺
117 KTR63	1x63	66x66	10	3.798,11 ₺
117 K80	1x80	90x90	6	4.653,81 ₺
117 KTR80	1x80	66x66	10	4.302,54 ₺
117 K100	1x100	90x90	6	5.615,13 ₺




GAZALTI KAYNAK MAKİNESİ ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Kademe Gazaltı Kaynak Makinesi Şalteri				
3G1 016	3x16	66x66	10	2.169,65 ₺
3G1 025	3x25	66x66	10	2.504,95 ₺
3G1 040	3x40	90x90	10	3.491,16 ₺
3G1 TR40	3x40	66x66	10	2.603,57 ₺


7 Kademe Gazaltı Kaynak Makinesi Şalteri

3G2 016	3x16	66x66	10	1.696,27 ₺
3G2 025	3x25	66x66	10	1.960,58 ₺


10 Kademe Gazaltı Kaynak Makinesi Şalteri

3G3 016	3x16	66x66	10	2.169,65 ₺
3G3 025	3x25	66x66	10	2.623,30 ₺
3G3 040	3x40	90x90	10	4.378,74 ₺
3G3 TR40	3x40	66x66	10	3.747,57 ₺


STARTLI ŞALTERLER

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

1 Faz Aç Kapa Startlı Şalter

1S1 010	1x10	49x49	10	473,38 ₺
1S1 016	1x16	66x66	10	650,90 ₺
1S1 M16	1x16	49x49	10	552,27 ₺
1S1 020	1x20	66x66	10	729,80 ₺
1S1 M20	1x20	49x49	10	591,73 ₺
1S1 025	1x25	66x66	10	867,86 ₺
1S1 M25	1x25	49x49	10	710,06 ₺


1 Faz (0 - Start) Şalter

144 010	1x10	49x49	10	374,76 ₺
---------	------	-------	----	----------


1 Faz (0 - Stop) Şalter

145 010	1x10	49x49	10	374,76 ₺
---------	------	-------	----	----------


1 Faz (Stop - 0 - Start) Şalter

146 010	1x10	49x49	10	453,66 ₺
---------	------	-------	----	----------


1 Faz (Start - 0 - Start) Şalter

147 010	1x10	49x49	10	453,66 ₺
---------	------	-------	----	----------


3 Faz Aç Kapa Startlı Şalterler

3S1 010	3x10	49x49	10	572,01 ₺
3S1 016	3x16	66x66	10	670,62 ₺
3S1 M16	3x16	49x49	10	591,73 ₺
3S1 020	3x20	66x66	10	690,34 ₺
3S1 M20	3x20	49x49	10	611,45 ₺
3S1 025	3x25	66x66	10	749,52 ₺
3S1 M25	3x25	49x49	10	631,17 ₺


MOTOR KUMANDA ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Faz Yıldız Üçgen Şalterler				
302 016	3x16	66x66	10	1.325,45 ₺
302 020	3x20	66x66	10	1.344,39 ₺
302 025	3x25	66x66	10	1.552,69 ₺
302 032	3x32	66x66	10	1.697,71 ₺
302 040	3x40	90x90	6	3.465,12 ₺
302 M40	3x40	66x66	10	1.938,06 ₺
302 TR40	3x40	66x66	10	2.884,19 ₺
302 050	3x50	90x90	6	3.502,98 ₺
302 TR50	3x50	66x66	10	2.899,45 ₺
302 063	3x63	90x90	6	3.597,66 ₺
302 TR63	3x63	66x66	10	3.013,90 ₺
302 080	3x80	90x90	6	4.089,98 ₺
302 TR80	3x80	66x66	10	3.509,86 ₺
302 100	3x100	90x90	4	6.129,17 ₺
302 115	3x115	90x90	4	6.379,64 ₺
302 125	3x125	90x90	4	6.718,52 ₺
302 160	3x160	90x90	2	7.131,06 ₺
302 200	3x200	90x90	2	7.558,33 ₺
302 250	3x250	90x90	2	11.492,19 ₺
302 315	3x315	90x90	2	12.818,21 ₺

3 Faz Yıldız Üçgen Şalter / Orta 0'lı

332 016	3x16	66x66	10	1.325,45 ₺
332 020	3x20	66x66	10	1.344,39 ₺
332 025	3x25	66x66	10	1.552,69 ₺
332 032	3x32	66x66	10	1.697,71 ₺
332 040	3x40	90x90	6	3.465,12 ₺
332 M40	3x40	66x66	10	1.938,06 ₺
332 TR40	3x40	66x66	10	2.884,19 ₺
332 050	3x50	90x90	6	3.502,98 ₺
332 TR50	3x50	66x66	10	2.899,45 ₺
332 063	3x63	90x90	6	3.597,66 ₺
332 TR63	3x63	66x66	10	3.013,90 ₺
332 080	3x80	90x90	6	4.089,98 ₺
332 TR80	3x80	66x66	10	3.509,86 ₺
332 100	3x100	90x90	4	6.129,17 ₺
332 115	3x115	90x90	4	6.379,64 ₺
332 125	3x125	90x90	4	6.718,52 ₺

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

334 016	3x16	66x66	10	2.840,26 ₺
334 020	3x20	66x66	10	3.010,68 ₺
334 025	3x25	66x66	10	3.105,36 ₺





PAKET ŞALTER

www.opaselektrik.com.tr



OPAS

2025 - OCAK

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	1.065,10 ₺
308 016	3x16	66x66	10	1.526,64 ₺
308 M16	3x16	49x49	10	1.084,82 ₺
308 020	3x20	66x66	10	1.597,66 ₺
308 M20	3x20	49x49	10	1.104,54 ₺
308 025	3x25	66x66	10	1.696,27 ₺
308 M25	3x25	49x49	10	1.380,69 ₺
308 032	3x32	66x66	10	1.788,31 ₺
308 040	3x40	90x90	6	3.402,00 ₺
308 M40	3x40	66x66	10	1.987,01 ₺
308 TR40	3x40	66x66	10	2.715,06 ₺
308 050	3x50	90x90	6	3.437,35 ₺
308 TR50	3x50	66x66	10	2.750,66 ₺
308 063	3x63	90x90	6	3.534,54 ₺
308 TR63	3x63	66x66	10	2.848,59 ₺
308 080	3x80	90x90	6	4.339,28 ₺
308 TR80	3x80	66x66	10	3.457,40 ₺
308 100	3x100	90x90	4	6.875,67 ₺
308 115	3x115	90x90	4	7.105,89 ₺
308 125	3x125	90x90	4	7.520,26 ₺

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

309 010	3x10	49x49	10	1.065,10 ₺
309 016	3x16	66x66	10	1.526,64 ₺
309 M16	3x16	49x49	10	1.084,82 ₺
309 020	3x20	66x66	10	1.597,66 ₺
309 M20	3x20	49x49	10	1.104,54 ₺
309 025	3x25	66x66	10	1.696,27 ₺
309 M25	3x25	49x49	10	1.380,69 ₺
309 032	3x32	66x66	10	1.788,31 ₺
309 040	3x40	90x90	6	3.402,00 ₺
309 M40	3x40	66x66	10	1.987,01 ₺
309 TR40	3x40	66x66	10	2.715,06 ₺
309 050	3x50	90x90	6	3.437,35 ₺
309 TR50	3x50	66x66	10	2.750,66 ₺
309 063	3x63	90x90	6	3.534,54 ₺
309 TR63	3x63	66x66	10	2.848,59 ₺
309 080	3x80	90x90	6	4.339,28 ₺
309 TR80	3x80	66x66	10	3.457,40 ₺
309 100	3x100	90x90	4	6.875,67 ₺
309 115	3x115	90x90	4	7.105,89 ₺
309 125	3x125	90x90	4	7.520,26 ₺

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

3Ç1 016	3x16	66x66	10	1.926,05 ₺
3Ç1 020	3x20	66x66	10	2.050,32 ₺
3Ç1 025	3x25	66x66	10	2.112,45 ₺
3Ç1 032	3x32	66x66	10	2.622,85 ₺
3Ç1 M40	3x40	66x66	10	2.947,40 ₺
3Ç1 TR40	3x40	66x66	10	3.725,65 ₺



1 Faz Enversör Şalterler

104 010	1x10	49x49	10	394,48 ₺
104 016	1x16	66x66	10	552,27 ₺
104 M16	1x16	49x49	10	414,22 ₺
104 020	1x20	66x66	10	591,73 ₺
104 M20	1x20	49x49	10	433,94 ₺
104 025	1x25	66x66	10	650,90 ₺
104 M25	1x25	49x49	10	552,27 ₺
104 032	1x32	66x66	10	735,19 ₺
104 040	1x40	90x90	6	1.309,67 ₺
104 M40	1x40	66x66	10	806,73 ₺
104 TR40	1x40	66x66	10	933,90 ₺
104 050	1x50	90x90	6	1.341,23 ₺
104 TR50	1x50	66x66	10	973,64 ₺
104 063	1x63	90x90	6	1.380,69 ₺
104 TR63	1x63	66x66	6	1.132,60 ₺

2 Faz Enversör Şalterler (1-0-1)

204 010	2x10	49x49	10	493,11 ₺
204 016	2x16	66x66	10	867,86 ₺
204 M16	2x16	49x49	10	516,77 ₺
204 020	2x20	66x66	10	907,31 ₺
204 M20	2x20	49x49	10	532,55 ₺
204 025	2x25	66x66	10	974,37 ₺
204 M25	2x25	49x49	10	556,23 ₺
204 032	2x32	66x66	10	1.061,07 ₺
204 040	2x40	90x90	6	2.169,65 ₺
204 M40	2x40	66x66	10	1.192,21 ₺
204 TR40	2x40	66x66	10	1.649,22 ₺
204 050	2x50	90x90	6	2.169,65 ₺
204 TR50	2x50	66x66	10	1.669,09 ₺
204 063	2x63	90x90	6	2.209,09 ₺
204 TR63	2x63	66x66	6	1.708,83 ₺

3 Faz Enversör Şalterler (1-0-1)

304 010	3x10	49x49	10	619,35 ₺
304 016	3x16	66x66	10	1.041,43 ₺
304 M16	3x16	49x49	10	673,91 ₺
304 020	3x20	66x66	10	1.065,10 ₺
304 M20	3x20	49x49	10	756,10 ₺
304 025	3x25	66x66	10	1.104,54 ₺
304 M25	3x25	49x49	10	907,31 ₺
304 032	3x32	66x66	10	1.132,60 ₺
304 040	3x40	90x90	6	2.189,37 ₺
304 M40	3x40	66x66	10	1.291,56 ₺
304 TR40	3x40	66x66	10	1.669,09 ₺
304 050	3x50	90x90	6	2.248,54 ₺
304 TR50	3x50	66x66	10	1.708,83 ₺
304 063	3x63	90x90	6	2.287,98 ₺
304 TR63	3x63	66x66	10	2.106,23 ₺
304 080	3x80	90x90	6	2.564,13 ₺
304 TR80	3x80	66x66	10	2.225,45 ₺
304 100	3x100	90x90	4	4.297,29 ₺
304 115	3x115	90x90	4	4.604,24 ₺
304 125	3x125	90x90	4	4.849,80 ₺
304 160	3x160	90x90	2	5.064,67 ₺
304 200	3x200	90x90	2	5.433,01 ₺

1 Faz Yardımcı Sargılı Enversör Şalterler

104 S10	1x10	49x49	10	532,55 ₺
104 S16	1x16	66x66	10	769,24 ₺
104 SM16	1x16	49x49	10	552,27 ₺
104 S20	1x20	66x66	10	867,86 ₺
104 SM20	1x20	49x49	10	591,73 ₺
104 S25	1x25	66x66	10	1.045,38 ₺
104 SM25	1x25	49x49	10	749,52 ₺


ÖLÇME KOMÜTATÖRLERİ

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

3 Faz 3 Poz. Voltmetre Komütatörler

3V2 010	3x10	49x49	10	363,40 ₺
3V2 016	3x16	66x66	10	658,22 ₺
3V2 M16	3x16	49x49	10	377,11 ₺
3V2 020	3x20	66x66	10	706,21 ₺
3V2 M20	3x20	49x49	10	383,96 ₺
3V2 025	3x25	66x66	10	737,07 ₺
3V2 M25	3x25	49x49	10	411,38 ₺

3 Faz 3 Poz. 0'sız Voltmetre Komütatörler

3V3 010	3x10	49x49	10	363,40 ₺
3V3 016	3x16	66x66	10	658,22 ₺
3V3 M16	3x16	49x49	10	377,11 ₺
3V3 020	3x20	66x66	10	706,21 ₺
3V3 M20	3x20	49x49	10	383,96 ₺
3V3 025	3x25	66x66	10	737,07 ₺
3V3 M25	3x25	49x49	10	411,38 ₺

3 Faz 3 Poz. 0'lı Voltmetre Komütatörler

3V4 010	3x10	49x49	10	363,40 ₺
3V4 016	3x16	66x66	10	658,22 ₺
3V4 M16	3x16	49x49	10	377,11 ₺
3V4 020	3x20	66x66	10	706,21 ₺
3V4 M20	3x16	49x49	10	383,96 ₺
3V4 025	3x25	66x66	10	737,07 ₺
3V4 M25	3x25	49x49	10	411,38 ₺

3 Faz 4 Poz. Voltmetre Komütatörler

3V5 010	3x10	49x49	10	474,81 ₺
3V5 016	3x16	66x66	10	795,34 ₺
3V5 M16	3x16	49x49	10	479,95 ₺
3V5 020	3x20	66x66	10	815,92 ₺
3V5 M20	3x20	49x49	10	493,67 ₺
3V5 025	3x25	66x66	10	914,13 ₺
3V5 M25	3x25	49x49	10	565,65 ₺

3 Faz 7 Poz. Voltmetre Komütatörler

3V6 010	3x10	49x49	10	647,02 ₺
3V6 016	3x16	66x66	10	965,69 ₺
3V6 M16	3x16	49x49	10	659,89 ₺
3V6 020	3x20	66x66	10	981,79 ₺
3V6 M20	3x20	49x49	10	693,54 ₺
3V6 025	3x25	66x66	10	1.094,46 ₺
3V6 M25	3x25	49x49	10	724,27 ₺

1 Faz 1 Poz. Voltmetre Komütatörler

1V1 010	1x10	49x49	10	241,42 ₺
1V1 016	1x16	66x66	10	377,98 ₺
1V1 M16	1x16	49x49	10	234,92 ₺
1V1 020	1x20	66x66	10	384,61 ₺
1V1 M20	1x20	49x49	10	281,82 ₺
1V1 025	1x25	66x66	10	414,46 ₺
1V1 M25	1x25	49x49	10	314,98 ₺


3 Faz 0'sız Ampermetre Komütatörler

3A1 016	3x16	66x66	10	811,26 ₺
3A1 M16	3x16	49x49	10	489,56 ₺
3A1 020	3x20	66x66	10	832,24 ₺
3A1 M20	3x20	49x49	10	503,54 ₺
3A1 025	3x25	66x66	10	932,41 ₺
3A1 M25	3x25	49x49	10	576,97 ₺

3 Faz 0'lı Ampermetre Komütatörler

3A2 016	3x16	66x66	10	811,26 ₺
3A2 M16	3x16	49x49	10	489,56 ₺
3A2 020	3x20	66x66	10	832,24 ₺
3A2 M20	3x20	49x49	10	503,54 ₺
3A2 025	3x25	66x66	10	932,41 ₺
3A2 M25	3x25	49x49	10	576,97 ₺

220 / 380V Vidalı Kutup Değiştirici Şalterler

2VD 040	2x40	90x90	6	1.982,82 ₺
2VD 050	2x50	90x90	6	1.999,07 ₺
2VD 063	2x63	90x90	6	2.031,58 ₺
2VD 080	2x80	90x90	6	2.145,34 ₺
2VD 100	2x100	90x90	4	2.886,81 ₺
2VD 115	2x115	90x90	4	2.948,90 ₺
2VD 125	2x125	90x90	4	3.032,70 ₺

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	145,17 ₺
KUT M 01	IP54	65x75x70	10	145,17 ₺
KUT ME 00	IP54	65x75x60	10	174,22 ₺
KUT ME 01	IP54	65x75x70	10	174,22 ₺

IP 54 Orta ve Büyük Boy Paket Şalter Kutuları

KUT 00	IP54	86x86x77	10	192,89 ₺
KUT 01	IP54	86x86x102	10	213,63 ₺
KUT 02	IP54	112x112x100	10	311,09 ₺
KUT 03	IP54	112x112x140	10	477,00 ₺

IP 65 Paket Şalter Kutuları

KUT IP 6501	IP65	75x75x62	10	248,87 ₺
KUT IP 6502	IP65	75x75x88	10	311,09 ₺
KUT IP 6503	IP65	95x95x72	10	413,75 ₺
KUT IP 6504	IP65	95x95x102	10	458,35 ₺
KUT IP 6505	IP65	140x140x91	10	656,40 ₺
KUT IP 6506	IP65	140x140x154	10	739,36 ₺

Ray Montaj Aparatı

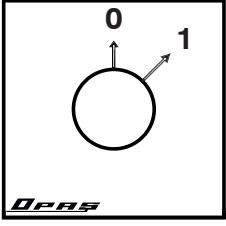
RKA	-	60x80x1,5	40	44,85 ₺
-----	---	-----------	----	---------

Çerçeve Takımları

YKL	Kilitlenebilir Çerçeve			80,15 ₺
YPT	Pano Tipi Çerçeve			96,30 ₺
EBS	Emniyet Bakım Şalteri Çerçevesi			405,00 ₺



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	1.137,24 ₺
PKE 3132	3x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.303,09 ₺
PKE 3140	3x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.658,48 ₺
PKE 3150	3x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.942,79 ₺
PKE 3163	3x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.156,02 ₺
PKE 3180	3x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.080,03 ₺

4 Kutuplu Pano Kapağına Montajlı Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
PKE 4125	4x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.421,55 ₺
PKE 4132	4x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.646,63 ₺
PKE 4140	4x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.843,10 ₺
PKE 4150	4x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.080,03 ₺
PKE 4163	4x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.376,18 ₺
PKE 4180	4x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	4.027,73 ₺



3 Kutuplu Tabanına Montajlı, Uzatma Kollu ve Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalteri					
PTE 3125	3x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.421,55 ₺
PTE 3132	3x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.658,48 ₺
PTE 3140	3x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.250,79 ₺
PTE 3150	3x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.724,64 ₺
PTE 3163	3x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.316,95 ₺
PTE 3180	3x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.790,80 ₺

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	1.848,02 ₺
PTE 4132	4x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.037,56 ₺
PTE 4140	4x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.890,49 ₺
PTE 4150	4x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.316,95 ₺
PTE 4163	4x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.790,80 ₺
PTE 4180	4x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	4.323,88 ₺

3 Kutuplu IP Kutulu, Tamir Bakım Emniyet Şalteri					
IPE 3110	3x10 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	666,76 ₺
IPE 3116	3x16 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	977,32 ₺
IPE 3120	3x20 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.250,96 ₺
IPE 3125	3x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.576,74 ₺
IPE 3132	3x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.746,14 ₺
IPE 3140	3x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.997,10 ₺
IPE 3150	3x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.179,53 ₺
IPE 3163	3x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.466,21 ₺
IPE 3180	3x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	5.994,20 ₺
IPE 31100	3x100 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	7.654,50 ₺
IPE 31125	3x125 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	9.251,92 ₺
IPE 31160	3x160 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	12.118,71 ₺
IPE 31200	3x200 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	14.073,35 ₺

4 Kutuplu (3P + N) IP Kutulu, Tamir Bakım Emniyet Şalteri					
IPE 4110	4x10 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.503,56 ₺
IPE 4116	4x16 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.576,46 ₺
IPE 4120	4x20 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	1.731,38 ₺
IPE 4125	4x25 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.187,00 ₺
IPE 4132	4x32 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	2.460,38 ₺
IPE 4140	4x40 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.590,33 ₺
IPE 4150	4x50 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	3.736,13 ₺
IPE 4163	4x63 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	4.465,13 ₺
IPE 4180	4x80 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	6.561,00 ₺
IPE 41100	4x100 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	9.610,27 ₺
IPE 41125	4x125 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	10.098,93 ₺
IPE 41160	4x160 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	13.356,65 ₺
IPE 41200	4x200 Emniyet Şalteri	Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah	Standart / Endüstriyel	1	16.614,37 ₺





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	1.630,13 ₺
IPE 3 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X90	1	1.707,75 ₺
IPE 3 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X90	1	1.863,00 ₺
IPE 3 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X90	1	2.251,13 ₺
IPE 3 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	2.561,63 ₺
IPE 3 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	190X150X140	1	2.997,10 ₺
IPE 3 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	3.570,75 ₺
IPE 3 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	4.191,75 ₺
IPE 3 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	6.908,63 ₺
IPE 3 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	310X230X180	1	8.228,25 ₺
IPE 3 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	310X230X180	1	9.159,75 ₺
IPE 3 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	310X230X180	1	10.401,75 ₺
IPE 3 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	310X230X180	1	11.255,63 ₺

4 Kutuplu 1NC+ 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 4 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X90	1	1.940,63 ₺
IPE 4 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X90	1	2.126,93 ₺
IPE 4 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X90	1	2.561,63 ₺
IPE 4 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X90	1	4.036,50 ₺
IPE 4 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	4.968,00 ₺
IPE 4 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	190X150X140	1	6.054,75 ₺
IPE 4 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	6.675,75 ₺
IPE 4 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	7.296,75 ₺
IPE 4 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	7.607,25 ₺
IPE 4 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	310X230X180	1	8.461,13 ₺
IPE 4 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	310X230X180	1	10.401,75 ₺
IPE 4 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	310X230X180	1	12.808,13 ₺
IPE 4 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	310X230X180	1	14.652,50 ₺

5 Kutuplu 1NC + 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 5 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X110	1	2.328,75 ₺
IPE 5 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X110	1	2.484,00 ₺
IPE 5 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X110	1	2.716,88 ₺
IPE 5 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X110	1	4.191,75 ₺
IPE 5 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	5.123,25 ₺
IPE 5 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	130X110X110	1	6.132,38 ₺
IPE 5 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	6.986,25 ₺
IPE 5 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	8.926,88 ₺
IPE 5 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	9.212,54 ₺
IPE 5 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	380X240X200	1	10.789,88 ₺
IPE 5 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	380X240X200	1	11.322,38 ₺
IPE 5 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	380X240X200	1	13.653,46 ₺
IPE 5 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	380X240X200	1	17.316,59 ₺

6 Kutuplu 1NC + 1NO Yardımcı Kontaklı, IP Kutulu Tamir Bakım Emniyet Şalterleri					
IPE 6 1A1K10	10A. Emniyet Şalteri	1,5 kW	130X110X110	1	2.794,50 ₺
IPE 6 1A1K16	16A. Emniyet Şalteri	3 kW	130X110X110	1	2.872,13 ₺
IPE 6 1A1K20	20A. Emniyet Şalteri	5,5 kW	130X110X110	1	2.949,75 ₺
IPE 6 1A1K25	25A. Emniyet Şalteri	7,5 kW	130X110X110	1	4.502,25 ₺
IPE 6 1A1K32	32A. Emniyet Şalteri	11 kW	130X110X110	1	5.433,75 ₺
IPE 6 1A1K40	40A. Emniyet Şalteri	15 kW	130X110X110	1	6.675,75 ₺
IPE 6 1A1K50	50A. Emniyet Şalteri	18,5 kW	190X150X140	1	7.607,25 ₺
IPE 6 1A1K63	63A. Emniyet Şalteri	22 kW	190X150X140	1	9.268,43 ₺
IPE 6 1A1K80	80A. Emniyet Şalteri	30 kW	190X150X140	1	11.544,39 ₺
IPE 6 1A1K100	100A. Emniyet Şalteri	37 kW	380X240X200	1	14.985,51 ₺
IPE 6 1A1K125	125A. Emniyet Şalteri	45 kW	380X240X200	1	15.485,02 ₺
IPE 6 1A1K160	160A. Emniyet Şalteri	55 kW	380X240X200	1	17.538,59 ₺
IPE 6 1A1K200	200A. Emniyet Şalteri	75 kW	380X240X200	1	21.024,11 ₺

*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	499,57 ₺
XL101 M16	1x16	48x48	10	529,29 ₺
XL101 M20	1x20	48x48	10	568,74 ₺
XL101 M25	1x25	48x48	10	705,49 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri				
XL201 010	2x10	48x48	10	568,74 ₺
XL201 M16	2x16	48x48	10	608,18 ₺
XL201 M20	2x20	48x48	10	687,08 ₺
XL201 M25	2x25	48x48	10	814,63 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri				
XL301 010	3x10	48x48	10	634,48 ₺
XL301 M16	3x16	48x48 </td <td>10</td> <td>726,53 ₺</td>	10	726,53 ₺
XL301 M20	3x20	48x48	10	805,43 ₺
XL301 M25	3x25	48x48	10	844,87 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
XL105 010	1x10	48x48	10	574,00 ₺
XL105 M16	1x16	48x48	10	647,64 ₺
XL105 M20	1x20	48x48	10	679,20 ₺
XL105 M25	1x25	48x48	10	844,87 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
2 Faz (Difaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
XL205 010	2x10	48x48	10	792,27 ₺
XL205 M16	2x16	48x48	10	831,73 ₺
XL205 M20	2x20	48x48	10	897,47 ₺
XL205 M25	2x25	48x48	10	1.121,01 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
XL305 010	3x10	48x48	10	871,17 ₺
XL305 M16	3x16	48x48	10	976,36 ₺
XL305 M20	3x20	48x48	10	1.002,66 ₺
XL305 M25	3x25	48x48	10	1.160,45 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) Enversör Şalterler				
XL104 010	1x10	48x48	10	634,48 ₺
XL104 M16	1x16	48x48	10	654,22 ₺
XL104 M20	1x20	48x48	10	673,94 ₺
XL104 M25	1x25	48x48	10	792,27 ₺

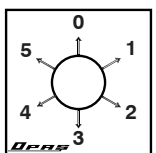
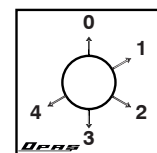
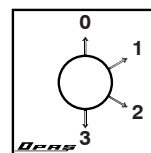
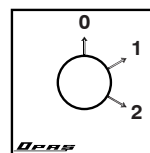
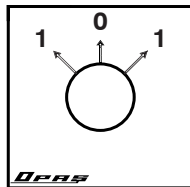
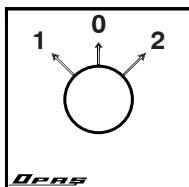
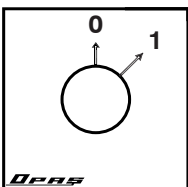
Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
3 Faz (Trifaze) Enversör Şalterler				
XL304 010	3x10	48x48	10	859,35 ₺
XL304 M16	3x16	48x48	10	913,91 ₺
XL304 M20	3x20	48x48	10	1.305,10 ₺
XL304 M25	3x25	48x48	10	1.344,54 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) 2 Kademeli Şalterler				
XL112 010	1x10	48x48	10	581,88 ₺
XL112 M16	1x16	48x48	10	595,04 ₺
XL112 M20	1x20	48x48	10	647,64 ₺
XL112 M25	1x25	48x48	10	713,38 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) 3 Kademeli Şalterler				
XL113 010	1x10	48x48	10	687,08 ₺
XL113 M16	1x16	48x48	10	700,23 ₺
XL113 M20	1x20	48x48	10	758,09 ₺
XL113 M25	1x25	48x48	10	884,33 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) 4 Kademeli Şalterler				
XL114 010	1x10	48x48	10	792,27 ₺
XL114 M16	1x16	48x48	10	818,57 ₺
XL114 M20	1x20	48x48	10	884,33 ₺
XL114 M25	1x25	48x48	10	1.134,15 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) 5 Kademeli Şalterler				
XL115 010	1x10	48x48	10	844,87 ₺
XL115 M16	1x16	48x48	10	871,17 ₺
XL115 M20	1x20	48x48	10	950,06 ₺
XL115 M25	1x25	48x48	10	1.134,15 ₺





PANO İKLİMDİRME TERMOSTATLARI

Kod	Açıklama	Renk	Kutu İçi Adet	Fiyat
PTOT001	Isıtma Termostati	Gri-Kırmızı	10	356,21 ₺
PTOT100	Soğutma Termostati	Gri-Mavi	10	356,21 ₺



PANO TİPİ EMNİYET ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) Açma Kapama Şalterleri				
YPK101 010	1x10	48x48	10	367,57 ₺
YPK101 M16	1x16	48x48	10	397,29 ₺
YPK101 M20	1x20	48x48	10	436,74 ₺
YPK101 M25	1x25	48x48	10	573,49 ₺
2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri				
YPK201 010	2x10	48x48	10	436,74 ₺
YPK201 M16	2x16	48x48	10	476,18 ₺
YPK201 M20	2x20	48x48	10	555,08 ₺
YPK201 M25	2x25	48x48	10	682,63 ₺
3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri				
YPK301 010	3x10	48x48	10	502,48 ₺
YPK301 M16	3x16	48x48	10	594,53 ₺
YPK301 M20	3x20	48x48	10	673,43 ₺
YPK301 M25	3x25	48x48	10	712,87 ₺
Pano Tipi Emniyet Şalteri Çerçevesi				
Kod	Çerçeve Rengi	Mandal Rengi	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
YPK	Sarı	Kırmızı	10	121,50 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) Enversör Şalterler				
YPK104 010	1x10	48x48	10	502,48 ₺
YPK104 M16	1x16	48x48	10	522,22 ₺
YPK104 M20	1x20	48x48	10	541,94 ₺
YPK104 M25	1x25	48x48	10	660,27 ₺
3 Faz (Trifaze) Enversör Şalterler				
YPK304 010	3x10	48x48	10	727,35 ₺
YPK304 M16	3x16	48x48	10	781,91 ₺
YPK304 M20	3x20	48x48	10	864,10 ₺
YPK304 M25	3x25	48x48	10	1.015,31 ₺
1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
YPK105 010	1x10	48x48	10	442,00 ₺
YPK105 M16	1x16	48x48	10	515,64 ₺
YPK105 M20	1x20	48x48	10	547,20 ₺
YPK105 M25	1x25	48x48	10	712,87 ₺
3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
YPK305 010	3x10	48x48	10	739,17 ₺
YPK305 M16	3x16	48x48	10	844,36 ₺
YPK305 M20	3x20	48x48	10	870,66 ₺
YPK305 M25	3x25	48x48	10	1.028,45 ₺





KOLAY MONTAJ EMNİYET ŞALTERLERİ

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) Açma Kapama Şalterleri				
YPK XL101 010	1x10	48x48	10	519,57 ₺
YPK XL101 M16	1x16	48x48	10	549,29 ₺
YPK XL101 M20	1x20	48x48	10	588,74 ₺
YPK XL101 M25	1x25	48x48	10	725,49 ₺
2 Faz (Difaze) Açma Kapama Şalterleri				
YPK XL201 010	2x10	48x48	10	588,74 ₺
YPK XL201 M16	2x16	48x48	10	628,18 ₺
YPK XL201 M20	2x20	48x48	10	707,08 ₺
YPK XL201 M25	2x25	48x48	10	834,63 ₺
3 Faz (Trifaze) Açma Kapama Şalterleri				
YPK XL301 010	3x10	48x48	10	654,48 ₺
YPK XL301 M16	3x16	48x48	10	746,53 ₺
YPK XL301 M20	3x20	48x48	10	825,43 ₺
YPK XL301 M25	3x25	48x48	10	864,87 ₺

Kod	Amperaj	Çerçeve (mm)	Ambalaj (Adet)	Fiyat (₺)
1 Faz (Monofaze) Enversör Şalterler				
YPK XL104 010	1x10	48x48	10	654,48 ₺
YPK XL104 M16	1x16	48x48	10	674,22 ₺
YPK XL104 M20	1x20	48x48	10	693,94 ₺
YPK XL104 M25	1x25	48x48	10	812,27 ₺
3 Faz (Trifaze) Enversör Şalterler				
YPK XL304 010	3x10	48x48	10	879,35 ₺
YPK XL304 M16	3x16	48x48	10	933,91 ₺
YPK XL304 M20	3x20	48x48	10	1.016,10 ₺
YPK XL304 M25	3x25	48x48	10	1.167,31 ₺
1 Faz (Monofaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
YPK XL105 010	1x10	48x48	10	594,00 ₺
YPK XL105 M16	1x16	48x48	10	667,64 ₺
YPK XL105 M20	1x20	48x48	10	699,20 ₺
YPK XL105 M25	1x25	48x48	10	864,87 ₺
3 Faz (Trifaze) Kutup Değiştirici Şalterler				
YPK XL305 010	3x10	48x48	10	891,17 ₺
YPK XL305 M16	3x16	48x48	10	996,36 ₺
YPK XL305 M20	3x20	48x48	10	1.022,66 ₺
YPK XL305 M25	3x25	48x48	10	1.180,45 ₺





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	562,69 ₺
Y2M 114S10	1x10 4 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	602,19 ₺
Y2M 115S10	1x10 5 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	763,49 ₺

16 Amper ByPass Paket Şalterler

Kod	Açıklama	Çerçeve Rengi	Adet	Fiyat
Y2M 113S16	1x16 3 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	665,17 ₺
Y2M 114S16	1x16 4 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	743,27 ₺
Y2M 115S16	1x16 5 Kademe ByPass	Sarı-Şeffaf	1	973,83 ₺

Kutuya Montajlı ByPass Pakolar

Kod	Açıklama	Kutu Rengi	Adet	Fiyat
KS 113S10	1x10 3 Kademe Standart Kutu	Sarı-Siyah	1	777,33 ₺
KO 113S10	1x10 3 Kademe Özel Kutu	Siyah	1	714,22 ₺

Boş Kutular

Kod	Açıklama	Kutu Rengi	Adet	Fiyat
S01	Şalter ve Butona uygun (Ø22)		1	142,01 ₺
M01	ByPass için Özel Kutu		1	145,47 ₺

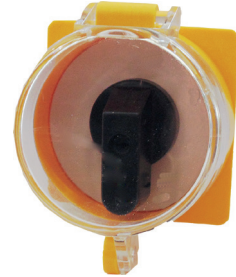
Mandan Buton Koruma Kapağı Ø22

Kod	Renk	Adet	Fiyat
OBK	Şeffaf / Sarı	16	60,50 ₺



Paket Şalter Koruma Kapağı

Kod	Renk	Adet	Fiyat
OSK	Sarı	16	60,50 ₺



TASARIM TESCİLLİ VE FAYDALI ÜRÜN PATENTLİDİR

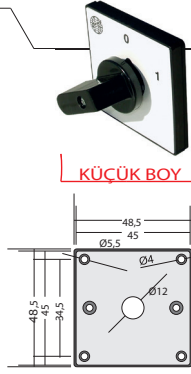
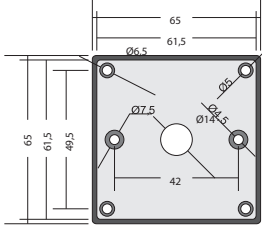
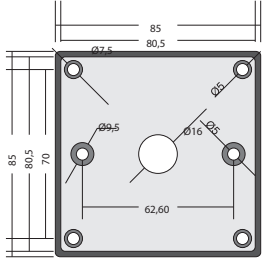
*Daha yüksek amperler için bizimle iletişime geçiniz.



STANDART ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

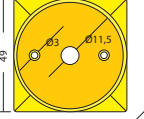
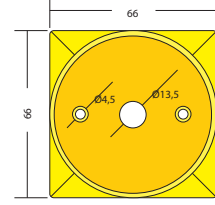
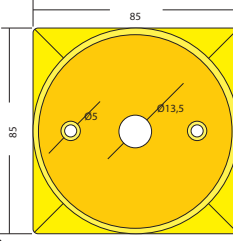


KİLİTLİ ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

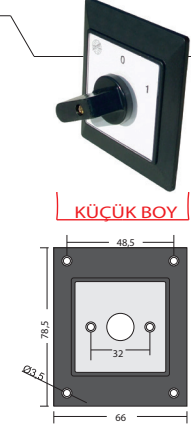
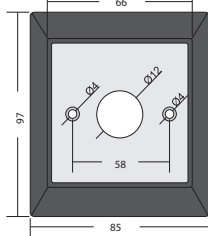
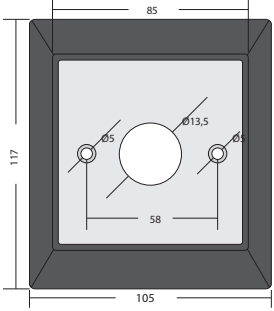
KÜÇÜK BOY



GENİŞ ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

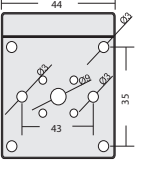
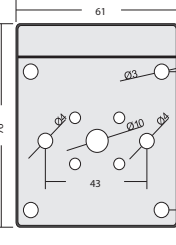
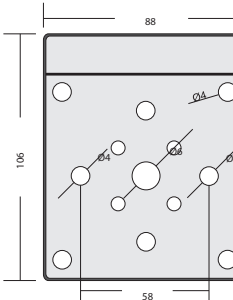


ETİKETLİ ÇERÇEVELER

BÜYÜK BOY

ORTA BOY

KÜÇÜK BOY



KELEBEKLER

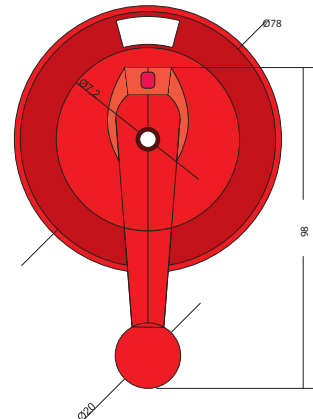
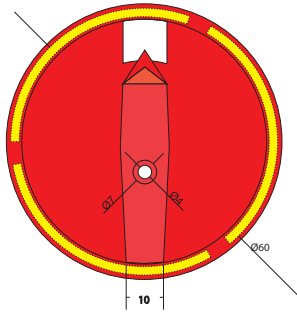
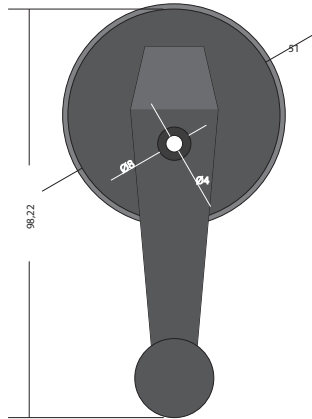
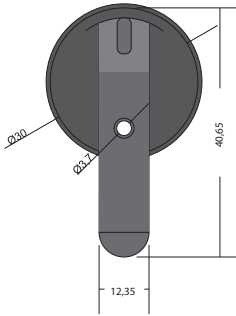
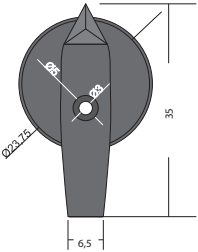
KÜÇÜK BOY

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