

Yeni KA40/63 Serisi Şalterler

- IP20 parmak temasına karşı yalıtımlı terminallere sahiptir.
- Terminaller 2,5 mm² ile 25 mm² kablolarına uygundur.
- 3 kutuplu şaltere aksesuar eklenerek 4 veya 5 kutuplu olarak kullanılabilir.
- NA ve NK yardımcı kontaklar sonradan eklenebilir.
- HS, ROHS ve REACH uyumludur.



Type	Thermal Current I_n/I_{th}	Utilization Category		Ampere-Rating	Standard Motor Load DOL-Rating	
		AC-23A	AC-3			
		A	kW	kW	A	HP
KA40	40	20	15	40	15	25
KA63	63	22	18,5	60	15	30



3 kutuplu bir şalter yan tarafına 4 ve 5 kutup eklenerek kullanılabilir.

Terminalleri muadili olan KG41/64'e göre 25 mm² kablo bağlanabilecek ölçüde büyütülmüştür.



Discrepancy Switch

Orta gerilim ve yüksek gerilimde kesici ve ayırıcı devrelerinin kontrol ve kumandasında kullanılan pako şalterler.

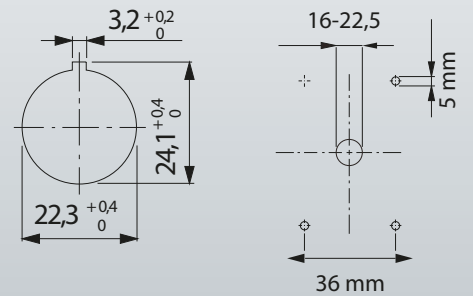
Yuvarlak Etiketli

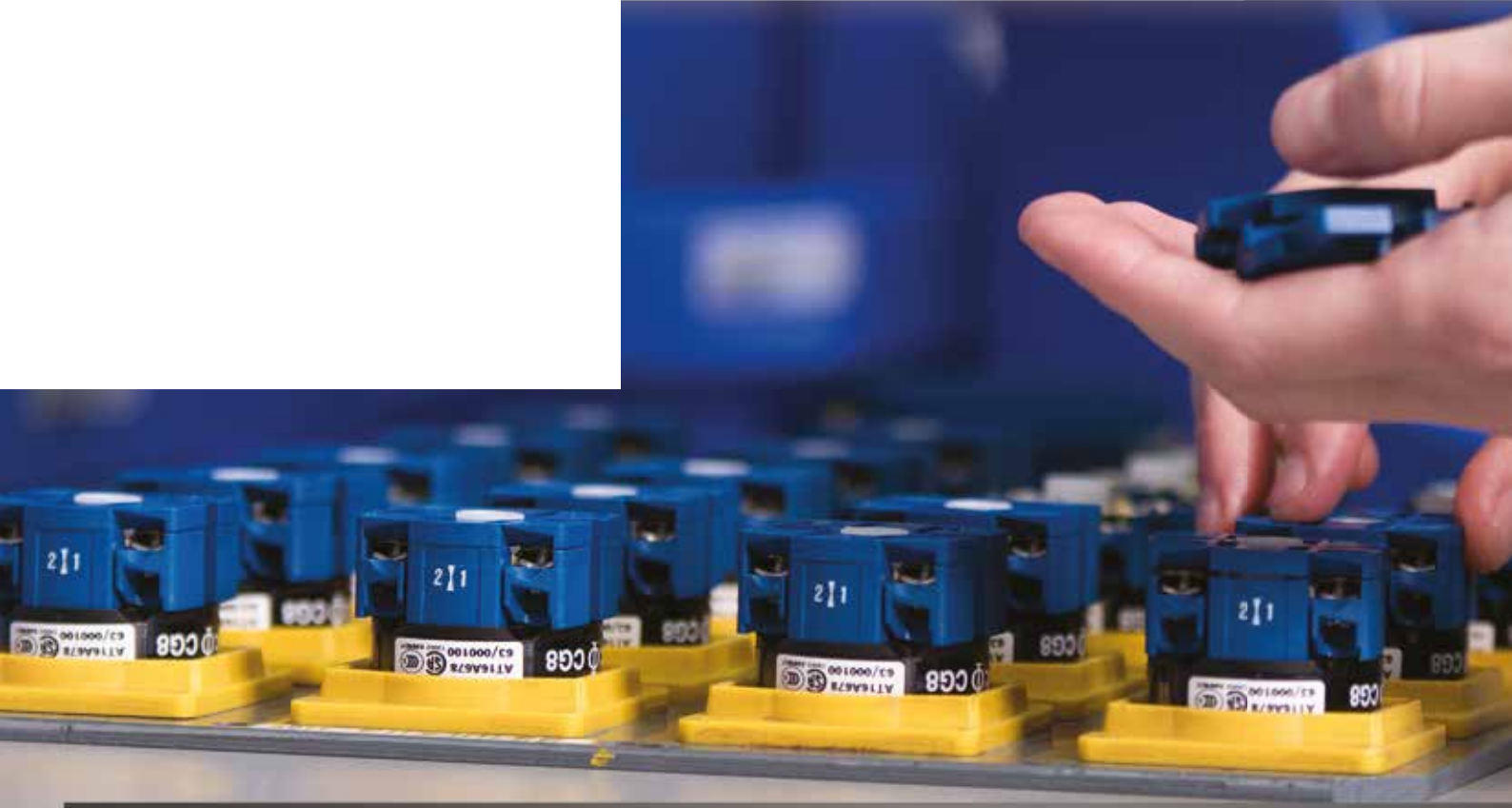


Kare Etiketli



- Yaylı konumlara çevirmek için kolu itmek gerekmektedir.
- BA9s standardına uygun duya sahiptir.
- İstenilen voltaja uygun LED lamba ile sevk edilir.
- IP20 elle temasa karşı korumalı terminaller içerir.
- Tek delik (22,5 mm) veya 4 vida ile ön panele tespit edilebilir.
- Opak beyaz ve transparan kol seçenekleri bulunmaktadır.





Tamir - Bakım ve Emniyet Şalterleri



Tamir - Bakım Şalterleri Yerli KS51 Kutulu **YENİ**

- 20A-32A CG,CA ve KG şalterler için uygun.
- Yüksek mekanik mukavemetli kapak kaplinli kutular.
- UV ışınlarına karşı son derece dayanımlı.
- 120 x 85 x 80 mm ebatlarında.
- 4xM20/25 + 1xM20 rakor deliğine sahip.



Yassiören Mahallesi, Hifa Sokak No:4
34277 Arnavutköy, İstanbul
Tel: +90 (212) 624 92 04 pbx Fax: +90 (212) 592 48 10
www.kardeselektrik.com.tr

Pako Şalterleri, Ana Kumanda ve Emniyet Şalterleri

- Açma Kapama
- Ölçü Komütatörleri
- Kutup Değiştiricileri
- Motor Kumanda Şalterleri
- Grup Şalterleri
- Kademeli Şalterler
- CA4 Mini Pako Şalterler
- Pano Kapağına ve Tabana Montaj
- 3 ve 4 Kutuplu Tamir Bakım ve Emniyet Şalterleri
- IP65 Kutulu Şalterler
- Topraklama ve Nötr Klemensleri
- Yardımcı Kontaklar



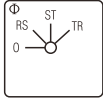
C-CA Serisi Pako Şalterler

0-1 Açma Kapama

	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Monofaze 1 x (0-1)	20	48x48	2x2,5	1	CA10 A200	79,10	30
	20	64x64	2x2,5	1	CA10B A200	89,10	20
	25	48x48	2x4	1	CA20 A200	111,90	30
	25	64x64	2x4	1	CA20B A200	121,90	20
	32	64x64	2x6	1	C26 A200	147,50	10
	32	88 x88	2x6	1	C26B A200	162,50	1
	40-50	64x64	2x10	1	C32 A200	164,70	10
	40-50	88x88	2x10	1	C32B A200	179,70	1
	63	64x64	2x16	1	C42 A200	190,30	10
	63	88x88	2x16	1	C42B A200	205,30	1
	115	88x88	35	1	C80 A200	322,20	1
	160	88x88	70	2	L160 A200	652,80	1
	230	88x88	95	2	L230 A200	719,10	1
	İki Fazlı 2 x (0-1)	20	48x48	2x2,5	1	CA10 A201	108,50
20		64x64	2x2,5	1	CA10B A201	118,50	20
25		48x48	2x4	1	CA20 A201	133,60	30
25		64x64	2x4	1	CA20B A201	143,60	20
32		64x64	2x6	1	C26 A201	182,20	10
32		88 x88	2x6	1	C26B A201	197,20	1
40-50		64x64	2x10	1	C32 A201	201,80	10
40-50		88x88	2x10	1	C32B A201	216,80	1
63		64x64	2x16	1	C42 A201	245,90	10
63		88x88	2x16	1	C42B A201	260,90	1
115		88x88	35	1	C80 A201	407,40	1
160		88x88	70	2	L160 A201	849,20	1
230		88x88	95	2	L230 A201	924,40	1
Üç Fazlı 3 x (0-1)		20	48x48	2x2,5	2	CA10 A202	136,50
	20	64x64	2x2,5	2	CA10B A202	146,50	20
	25	48x48	2x4	2	CA20 A202	169,30	30
	25	64x64	2x4	2	CA20B A202	179,30	20
	32	64x64	2x6	2	C26 A202	225,10	10
	32	88 x88	2x6	2	C26B A202	240,10	1
	40-50	64x64	2x10	2	C32 A202	264,50	10
	40-50	88x88	2x10	2	C32B A202	279,50	1
	63	64x64	2x16	2	C42 A202	333,80	10
	63	88x88	2x16	2	C42B A202	348,80	1
	115	88x88	35	2	C80 A202	537,80	1
	160	88x88	70	4	L160 A202	1.215,50	1
	230	88x88	95	4	L230 A202	1.342,80	1
	Dört Fazlı (Trifaze Nötr'lü) 4 x (0-1)	20	48x48	2x2,5	2	CA10 A203	161,70
20		64x64	2x2,5	2	CA10B A203	171,70	20
25		48x48	2x4	2	CA20 A203	197,90	30
25		64x64	2x4	2	CA20B A203	207,90	20
32		64x64	2x6	2	C26 A203	270,80	10
32		88 x88	2x6	2	C26B A203	285,80	1
40-50		64x64	2x10	2	C32 A203	319,20	10
40-50		88x88	2x10	2	C32B A203	334,20	1
63		64x64	2x16	2	C42 A203	404,10	10
63		88x88	2x16	2	C42B A203	419,10	1
115		88x88	35	2	C80 A203	612,00	1
160		88x88	70	4	L160 A203	1.435,30	1
230		88x88	95	4	L230 A203	1.588,70	1
Start - Stop Pako Şalter		20	48x48	2x2,5	1	CA10 A176	111,90
	20	64x64	2x2,5	1	CA10B A176	121,90	20
	25	48x48	2x4	1	CA20 A176	142,40	30
	25	64x64	2x4	1	CA20B A176	152,40	20
Trifaze Rotatif Pako Şalter	20	48x48	2x2,5	2	CA10 A208	138,70	10
	20	64x64	2x2,5	2	CA10B A208	148,70	10
	25	48x48	2x4	2	CA20 A208	178,10	10
	25	64x64	2x4	2	CA20B A208	188,10	10
	32	64x64	2x6	2	C26 A208	224,10	10
	32	88 x88	2x6	2	C26B A208	239,10	1
	40-50	64x64	2x10	2	C32 A208	273,20	5
	40-50	88x88	2x10	2	C32B A208	288,20	1
	63	64x64	2x16	2	C42 A208	343,90	5
	63	88x88	2x16	2	C42B A208	358,90	1
115	88x88	35	2	C80 A208	532,80	1	
160	88x88	70	4	L160 A208	1.207,70	1	
230	88x88	95	4	L230 A208	1.334,90	1	

Ölçü Komütatörleri

Voltmetre Komütatörü
4 Poz (0-LL)

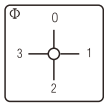


Voltmetre Komütatörü
7 Poz (LL-0-LN)



CA10 A007

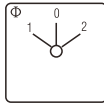
Ampermetre Komütatörü
(0-1-2-3)



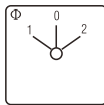
Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu		Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10	A004	166,40	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B	A004	176,40	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20	A004	198,10	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B	A004	208,10	20
63	64 x 64	2x16	2	CA42	A004	619,80	20
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10	A007	212,00	30
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B	A007	222,00	20
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20	A007	279,50	20
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B	A007	289,50	20
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10	A058	217,30	30
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B	A058	227,30	20
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20	A058	321,20	20
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B	A058	331,20	20

Kutup Değiştiriciler

Monofaze 1 x (1-0-2)



İki Fazlı 2 x (1-0-2)



Üç Fazlı 3 x (1-0-2)

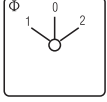


C 32B A212

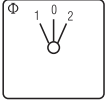
20	48 x 48	2x2,5	1	CA10	A210	106,60	30
20	64 x 64	2x2,5	1	CA10B	A210	116,60	20
25	48 x 48	2x4	1	CA20	A210	143,70	30
25	64 x 64	2x4	1	CA20B	A210	153,70	20
32	64 x 64	2x6	1	C26	A210	183,60	10
32	88 x 88	2x6	1	C26B	A210	198,60	1
40-50	64 x 64	2x10	1	C32	A210	213,10	10
40-50	88 x 88	2x10	1	C32B	A210	228,10	1
63	64 x 64	2x16	1	C42	A210	242,70	10
63	88 x 88	2x16	1	C42B	A210	257,70	1
115	88 x 88	35	1	C80	A210	480,10	1
160	88 x 88	70	2	L160	A210	854,60	1
230	88 x 88	95	2	L230	A210	940,60	1
20	48 x 48	2x2,5	2	CA10	A211	160,60	30
20	64 x 64	2x2,5	2	CA10B	A211	170,60	20
25	48 x 48	2x4	2	CA20	A211	198,10	30
25	64 x 64	2x4	2	CA20B	A211	208,10	20
32	64 x 64	2x6	2	C26	A211	265,40	10
32	88 x 88	2x6	2	C26B	A211	280,40	1
40-50	64 x 64	2x10	2	C32	A211	314,00	10
40-50	88 x 88	2x10	2	C32B	A211	329,00	1
63	64 x 64	2x16	2	C42	A211	405,60	10
63	88 x 88	2x16	2	C42B	A211	420,60	1
115	88 x 88	35	2	C80	A211	672,70	1
160	88 x 88	70	4	L160	A211	1.463,90	1
230	88 x 88	95	4	L230	A211	1.600,20	1
20	48 x 48	2x2,5	3	CA10	A212	204,60	30
20	64 x 64	2x2,5	3	CA10B	A212	214,60	20
25	48 x 48	2x4	3	CA20	A212	274,90	30
25	64 x 64	2x4	3	CA20B	A212	284,90	20
32	64 x 64	2x6	3	C26	A212	349,30	10
32	88 x 88	2x6	3	C26B	A212	364,30	1
40-50	64 x 64	2x10	3	C32	A212	433,80	10
40-50	88 x 88	2x10	3	C32B	A212	448,80	1
63	64 x 64	2x16	3	C42	A212	558,80	5
63	88 x 88	2x16	3	C42B	A212	573,80	1
115	88 x 88	35	3	C80	A212	895,70	1
160	88 x 88	70	6	L160	A212	2.092,50	1
230	88 x 88	95	6	L230	A212	2.214,30	1

Kutup Değiştiriciler

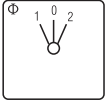
Dört Fazlı 4 x (1-0-2)



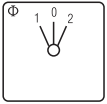
Monofaze
1 x (1-0-2) Yaylı



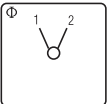
İki Fazlı
2 x (1-0-2) Yaylı



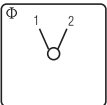
Üç Fazlı
3 x (1-0-2) Yaylı



Monofaze 1 x (1-2)



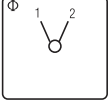

İki Fazlı 2 x (1-2)



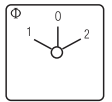
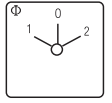
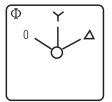
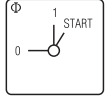
Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A213	276,50	20
20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A213	286,50	10
25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A213	337,80	20
25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A213	347,80	10
32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A213	451,40	10
32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A213	466,40	1
40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A213	539,90	5
40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A213	554,90	1
63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A213	722,10	5
63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A213	737,10	1
115	88 x 88	35	4	C80 A213	1.147,20	1
160	88 x 88	70	8	L160 A213	2.546,20	1
230	88 x 88	95	8	L230 A213	2.728,50	1
20	48 x 48	2 x 2,5	1	CA10 A214	115,40	30
20	64 x 64	2 x 2,5	1	CA10B A214	125,40	20
25	48 x 48	2 x 4	1	CA20 A214	147,50	30
25	64 x 64	2 x 4	1	CA20B A214	157,50	20
32	64 x 64	2 x 6	1	C26 A214	187,30	10
32	88 x 88	2 x 6	1	C26B A214	202,30	1
40-50	64 x 64	2 x 10	1	C32 A214	209,00	10
40-50	88 x 88	2 x 10	1	C32B A214	224,00	1
63	64 x 64	2 x 16	1	C42 A214	246,20	10
63	88 x 88	2 x 16	1	C42B A214	261,20	1
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A215	166,40	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A215	176,40	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A215	208,60	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A215	218,60	20
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A215	273,20	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A215	288,20	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A215	306,90	10
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A215	321,90	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A215	406,50	10
63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A215	421,50	1
115	88 x 88	35	2	C80 A215	764,70	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A216	206,50	30
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A216	216,50	20
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A216	279,20	30
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A216	289,20	20
32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A216	356,40	20
32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A216	371,40	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A216	429,70	20
40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A216	444,70	1
63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A216	561,80	10
63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A216	576,80	1
20	48 x 48	2 x 2,5	1	CA10 A220	109,80	30
20	64 x 64	2 x 2,5	1	CA10B A220	119,80	20
25	48 x 48	2 x 4	1	CA20 A220	143,70	30
25	64 x 64	2 x 4	1	CA20B A220	153,70	20
32	64 x 64	2 x 6	1	C26 A220	181,30	10
32	88 x 88	2 x 6	1	C26B A220	196,30	1
40-50	64 x 64	2 x 10	1	C32 A220	204,80	10
40-50	88 x 88	2 x 10	1	C32B A220	219,80	1
63	64 x 64	2 x 16	1	C42 A220	242,70	10
63	88 x 88	2 x 16	1	C42B A220	257,70	1
115	88 x 88	35	1	C80 A220	480,10	1
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A221	160,60	30
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A221	170,60	20
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A221	198,10	30
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A221	208,10	20
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A221	262,10	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A221	277,10	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A221	301,90	10
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A221	316,90	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A221	404,30	10
63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A221	419,30	1
115	88 x 88	35	2	C80 A221	672,70	1
160	88 x 88	70	4	L160 A221	1.668,50	1
230	88 x 88	95	4	L230 A221	1.824,60	1

C-CA Serisi Pako Şalterler

Kutup Değiştiriciler

	Sürekli Çalışma Akımı Ith A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Üç Fazlı 3 x (1-2) 	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A222	204,60	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A222	214,60	20
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A222	274,90	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A222	284,90	10
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A222	354,30	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A222	369,30	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A222	416,60	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A222	431,60	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A222	556,50	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A222	571,50	1
	115	88 x 88	35	3	C80 A222	895,70	1
	160	88 x 88	70	6	L160 A222	2.285,80	1
	230	88 x 88	95	6	L230 A222	2.524,90	1
	Dört Fazlı 4 x (1-2)  CA20 A223	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A223	276,50
20		64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A223	286,50	20
25		48 x 48	2 x 4	4	CA20 A223	337,80	20
25		64 x 64	2 x 4	4	CA20B A223	347,80	10
32		64 x 64	2 x 6	4	C26 A223	457,50	10
32		88 x 88	2 x 6	4	C26B A223	472,50	1
40-50		64 x 64	2 x 10	4	C32 A223	537,20	5
40-50		88 x 88	2 x 10	4	C32B A223	552,20	1
63		64 x 64	2 x 16	4	C42 A223	713,10	5
63		88 x 88	2 x 16	4	C42B A223	728,10	1
115		88 x 88	35	4	C80 A223	1.158,00	1
230		88 x 88	95	8	L230 A223	3.137,20	1

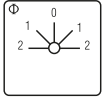
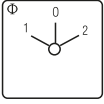
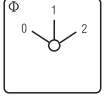
Motor Kumanda Şalterleri

Monofaze Motor Enversör Şalteri 	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A400	161,70	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A400	171,70	20
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A400	202,50	30
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A400	212,50	20
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A400	267,50	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A400	282,50	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A400	314,80	10
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A400	329,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A400	406,50	10
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A400	421,50	1
	115	88 x 88	35	3	C80 A400	680,00	
Trifaze Enversör Şalter (Sağ - Sol) 	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A401	202,50	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A401	212,50	20
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A401	251,90	30
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A401	261,90	20
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A401	282,00	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A401	297,00	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A401	390,20	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A401	405,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A401	524,00	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A401	539,00	1
	115	88 x 88	35	3	C80 A401	805,60	1
Yıldız Üçgen Şalter (0 - Y - Δ) 	160	88 x 88	35	4	L160 A401	1.886,00	1
	230	88 x 88	95	6	L230 A401	2.075,80	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A410	276,50	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A410	286,50	10
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A410	332,30	10
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A410	342,30	10
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A410	451,40	10
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A410	466,40	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A410	560,90	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A410	575,90	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A410	709,40	5
Monofaze Yardımcı Sargılı Motor Şalteri (0 - 1 - start) 	63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A410	724,40	1
	115	88 x 88	35	4	C80 A410	1.213,50	1
	160	88 x 88	70	8	L160 A410	4.052,40	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A425	150,40	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A425	160,40	20
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A425	183,30	30
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A425	193,30	20
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A425	227,20	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A425	242,20	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A425	262,80	5

C-CA Serisi Pako Şalterler

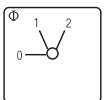
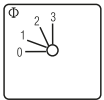
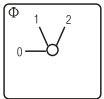
Motor Kumanda Şalterleri

	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Çift Devirli Motor Şalteri (0 - 1 - 2)	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A425	277,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A425	340,20	5
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A425	355,20	1
	20	48 x 48	2x2,5	4	CA10 A440	276,50	20
	20	64 x 64	2x2,5	4	CA10B A440	286,50	10
	25	48 x 48	2x4	4	CA20 A440	357,10	20
	25	64 x 64	2x4	4	CA20B A440	367,10	10
	32	64 x 64	2x6	4	C26 A440	451,40	10
	32	88 x 88	2x6	4	C26B A440	466,40	1
	40-50	64 x 64	2x10	4	C32 A440	537,20	5
	40-50	88 x 88	2x10	4	C32B A440	552,20	1
	63	64 x 64	2x16	4	C42 A440	729,20	5
63	88 x 88	2x16	4	C42B A440	744,20	1	
20	48 x 48	2x2,5	4	CA10 A441	276,50	20	
20	64 x 64	2x2,5	4	CA10B A441	286,50	10	
25	48 x 48	2x4	4	CA20 A441	337,80	20	
25	64 x 64	2x4	4	CA20B A441	347,80	10	
32	64 x 64	2x6	4	C26 A441	451,40	10	
32	88 x 88	2x6	4	C26B A441	466,40	1	
40-50	64 x 64	2x10	4	C32 A441	543,90	5	
40-50	88 x 88	2x10	4	C32B A441	558,90	1	
63	64 x 64	2x16	4	C42 A441	729,20	5	
63	88 x 88	2x16	4	C42B A441	744,20	1	
115	88x88	35	4	C80 A441	1.488,40	1	
Çift Devirli Motor Enversör Şalteri (2-1-0-1-2)	20	48 x 48	2x2,5	6	CA10 A442	398,20	10
	20	64 x 64	2x2,5	6	CA10B A442	408,20	5
	25	48 x 48	2x4	6	CA20 A442	529,70	10
	25	64 x 64	2x4	6	CA20B A442	539,70	5
	32	64 x 64	2x6	6	C26 A442	663,40	5
	32	88 x 88	2x6	6	C26B A442	678,40	1
	40-50	64 x 64	2x10	6	C32 A442	833,00	1
	40-50	88 x 88	2x10	6	C32B A442	848,00	1
	63	64 x 64	2x16	6	C42 A442	1.118,10	1
	63	88 x 88	2x16	6	C42B A442	1.133,10	1



Grup Şalterleri

2 Grup (Tek Kutuplu)	20	48x48	2x2,5	1	CA10 A310	118,30	30
	20	64x64	2x2,5	1	CA10B A310	128,30	20
	25	48x48	2x4	1	CA20 A310	150,40	30
	25	64x64	2x4	1	CA20B A310	160,40	20
	32	64x64	2x6	1	C26 A310	183,30	10
	32	88x88	2x6	1	C26B A310	198,30	1
	40-50	64x64	2x10	1	C32 A310	206,90	10
	40-50	88x88	2x10	1	C32B A310	221,90	1
	63	64x64	2x16	1	C42 A310	254,60	10
	63	88x88	2x16	1	C42B A310	269,60	1
	115	88x88	35	2	C80 A310	387,90	1
	3 Grup (Tek Kutuplu)	20	48x48	2x2,5	2	CA10 A311	143,70
20		64x64	2x2,5	2	CA10B A311	153,70	20
25		48x48	2x4	2	CA20 A311	178,20	30
25		64x64	2x4	2	CA20B A311	188,20	20
32		64x64	2x6	2	C26 A311	230,20	10
32		88x88	2x6	2	C26B A311	245,20	1
40-50		64x64	2x10	2	C32 A311	262,30	10
40-50		88x88	2x10	2	C32B A311	277,30	1
63		64x64	2x16	2	C42 A311	347,60	10
63		88x88	2x16	2	C42B A311	362,60	1
115		88x88	35	2	C80 A311	532,80	1
2 Grup (İki Kutuplu)		20	48x48	2x2,5	2	CA10 A312	168,30
	20	64x64	2x2,5	2	CA10B A312	178,30	20
	25	48x48	2x4	2	CA20 A312	205,80	30
	25	64x64	2x4	2	CA20B A312	215,80	20
	32	64x64	2x6	2	C26 A312	280,00	10
	32	88x88	2x6	2	C26B A312	295,00	1



C-CA Serisi Pako Şalterler

Grup Şalterleri

	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Adet	Ambalaj Miktarı Ad.	
3 Grup (İki Kutuplu)	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A312	306,90	10	
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A312	321,90	1	
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A312	392,20	10	
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A312	407,20	1	
	115	88 x 88	35	2	C80 A312	598,50	1	
	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A313	220,70	10	
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A313	230,70	10	
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A313	288,00	10	
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A313	298,00	10	
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A313	361,40	10	
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A313	376,40	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A313	418,20	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A313	433,20	1	
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A313	556,50	5	
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A313	571,50	1	
	115	88 x 88	35	3	C80 A313	908,20	1	
	2 Grup (Üç Kutuplu)	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A314	220,70	10
		20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A314	230,70	10
25		48 x 48	2 x 4	3	CA20 A314	288,00	10	
25		64 x 64	2 x 4	3	CA20B A314	298,00	10	
32		64 x 64	2 x 6	3	C26 A314	361,40	10	
32		88 x 88	2 x 6	3	C26B A314	376,40	1	
40-50		64 x 64	2 x 10	3	C32 A314	429,70	5	
40-50		88 x 88	2 x 10	3	C32B A314	444,70	1	
63		64 x 64	2 x 16	3	C42 A314	563,70	5	
63		88 x 88	2 x 16	3	C42B A314	578,70	1	
115		88 x 88	35	3	C80 A314	916,20	1	

Kademeli Şalterler

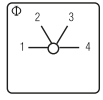
Monafaze Sıfırsız

3 Kademeli (1-2-3)



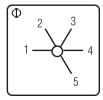
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A230	156,20	20
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A230	166,20	10
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A230	181,30	20
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A230	191,30	10
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A230	210,60	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A230	225,60	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A230	273,20	5
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A230	288,20	1
63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A230	368,30	5
63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A230	383,30	1
115	88 x 88	35	2	C80 A230	695,40	1
160	88 x 88	70	4	L160 A230	1.625,20	1

4 Kademeli (1-2-3-4)



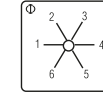
20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A231	170,80	20
20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A231	180,80	10
25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A231	213,60	20
25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A231	223,60	10
32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A231	279,20	10
32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A231	294,20	1
40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A231	313,70	5
40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A231	328,70	1

5 Kademeli (1-2-3-4-5)



63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A231	412,40	5
63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A231	427,40	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A232	202,50	20
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A232	212,50	10
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A232	260,30	20
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A232	270,30	10
32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A232	338,40	10
32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A232	353,40	1
40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A232	382,00	5
40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A232	397,00	1

6 Kademeli (1-2-3-4-5-6)



63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A232	509,60	5
63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A232	524,60	1
20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A233	217,50	20
20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A233	227,50	10
25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A233	301,80	20
25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A233	311,80	10

Kademeli Şalterler

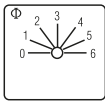
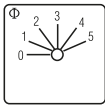
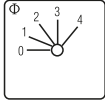
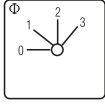
	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.	
6 Kademeli (1-2-3-4-5-6)	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A233	365,80	10	
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A233	380,80	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A233	431,10	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A233	446,10	1	
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A233	563,70	5	
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A233	578,70	1	
7 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7)	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A234	259,30	20	
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A234	269,30	10	
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A234	326,50	20	
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A234	336,50	10	
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A234	405,60	10	
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A234	420,60	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A234	479,70	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A234	494,70	1	
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A234	630,10	5	
	63	88 x 88	2x 16	4	C42B A234	645,10	1	
	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A235	276,50	10	
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A235	286,50	10	
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A235	344,90	10	
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A235	354,90	10	
8 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8)	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A235	464,30	10	
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A235	479,30	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A235	559,20	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A235	574,20	1	
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A235	721,80	5	
	63	88 x 88	2x 16	4	C42B A235	736,80	1	
	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A236	319,10	10	
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A236	329,10	10	
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A236	405,40	10	
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A236	415,40	10	
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A236	525,80	10	
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A236	540,80	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A236	599,20	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A236	614,20	1	
9 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8-9)	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A236	824,90	5	
	63	88 x 88	2x 16	5	C42B A236	839,90	1	
	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A237	332,30	10	
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A237	342,30	10	
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A237	433,00	10	
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A237	443,00	10	
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A237	545,80	10	
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A237	560,80	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A237	653,60	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A237	668,60	1	
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A237	914,80	5	
	63	88 x 88	2x 16	5	C42B A237	929,80	1	
	20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10 A238	367,40	5	
	20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B A238	377,40	5	
10 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10)	25	48 x 48	2 x 4	6	CA20 A238	484,40	5	
	25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B A238	494,40	5	
	32	64 x 64	2 x 6	6	C26 A238	610,70	5	
	32	88 x 88	2 x 6	6	C26B A238	625,70	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32 A238	718,80	1	
	40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B A238	733,80	1	
	63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A238	906,80	1	
	63	88 x 88	2x 16	6	C42B A238	921,80	1	
	11 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10-11)							



C-CA Serisi Pako Şalterler

Kademeli Şalterler

Monofaze Sıfırlı	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
2 Kademeli (0-1-2)	20	48 x 48	2 x 2,5	1	CA10 A240	125,70	30
	20	64 x 64	2 x 2,5	1	CA10B A240	135,70	20
	25	48 x 48	2 x 4	1	CA20 A240	143,70	30
	25	64 x 64	2 x 4	1	CA20B A240	153,70	20
	32	64 x 64	2 x 6	1	C26 A240	187,30	10
	32	88 x 88	2 x 6	1	C26B A240	202,30	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	1	C32 A240	209,50	10
	40-50	88 x 88	2 x 10	1	C32B A240	224,50	1
	63	64 x 64	2 x 16	1	C42 A240	258,40	10
	63	88 x 88	2 x 16	1	C42B A240	273,40	1
	115	88 x 88	35	1	C80 A240	462,90	1
	160	88 x 88	70	2	L160 A240	810,10	1
	230	88 x 88	95	2	L230 A240	917,60	1
	3 Kademeli (0-1-2-3)	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A241	156,20
20		64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A241	166,20	20
25		48 x 48	2 x 4	2	CA20 A241	174,80	30
25		64 x 64	2 x 4	2	CA20B A241	184,80	20
32		88 x 88	2 x 6	2	C26 A241	237,90	10
32		64 x 64	2 x 6	2	C26B A241	252,90	1
40-50		64 x 64	2 x 10	2	C32 A241	280,50	10
40-50		88 x 88	2 x 10	2	C32B A241	295,50	1
63		64 x 64	2 x 16	2	C42 A241	344,90	10
63		88 x 88	2 x 16	2	C42B A241	359,90	1
115		88 x 88	35	2	C80 A241	570,70	1
160		88 x 88	70	4	L160 A241	1.257,30	1
230		88 x 88	95	4	L230 A241	1.351,80	1
4 Kademeli (0-1-2-3-4)		20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A242	166,40
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A242	176,40	20
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A242	205,80	30
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A242	215,80	20
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A242	276,50	10
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A242	291,50	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A242	310,70	10
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A242	325,70	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A242	401,20	10
	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A242	416,20	1
	115	88 x 88	35	2	C80 A242	649,90	1
	160	88 x 88	70	4	L160 A242	1.424,30	1
	230	88 x 88	95	4	L230 A242	1.566,50	1
	5 Kademeli (0-1-2-3-4-5)	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A243	202,50
20		64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A243	212,50	10
25		48 x 48	2 x 4	3	CA20 A243	249,50	20
25		64 x 64	2 x 4	3	CA20B A243	259,50	10
32		64 x 64	2 x 6	3	C26 A243	335,40	10
32		88 x 88	2 x 6	3	C26B A243	350,40	1
40-50		64 x 64	2 x 10	3	C32 A243	380,00	5
40-50		88 x 88	2 x 10	3	C32B A243	395,00	1
63		64 x 64	2 x 16	3	C42 A243	482,40	5
63		88 x 88	2 x 16	3	C42B A243	497,40	1
115		88 x 88	35	3	C80 A243	807,10	1
160		88 x 88	70	6	L160 A243	1.867,20	1
230		88 x 88	95	6	L230 A243	2.059,70	1
6 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6)		20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A244	251,90
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A244	261,90	10
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A244	306,30	20
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A244	316,30	10
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A244	365,80	10
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A244	380,80	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A244	462,90	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A244	477,90	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A244	641,70	5
	63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A244	656,70	1
	115	88 x 88	35	4	C80 A244	982,60	1
	160	88 x 88	70	8	L160 A244	2.210,90	1
	230	88 x 88	95	8	L230 A244	2.467,30	1
	7 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7)	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A245	259,30
20		64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A245	269,30	5
25		48 x 48	2 x 4	4	CA20 A245	309,10	5
25		64 x 64	2 x 4	4	CA20B A245	319,10	5



Kademeli Şalterler

	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.	
7 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7)	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A245	405,60	5	
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A245	420,60	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A245	479,70	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A245	494,70	1	
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A245	676,30	5	
	63	88 x 88	2x 16	4	C42B A245	691,30	1	
	115	88 x 88	35	4	C80 A245	1.035,00	1	
	160	88 x 88	70	8	L160 A245	2.426,20	1	
	230	88 x 88	95	8	L230 A245	2.646,70	1	
8 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7-8)	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A246	288,30	5	
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A246	298,30	5	
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A246	357,10	5	
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A246	367,10	5	
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A246	464,30	5	
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A246	479,30	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A246	573,70	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A246	588,70	1	
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A246	784,70	5	
	63	88 x 88	2x 16	5	C42B A246	799,70	1	
	115	88 x 88	35	5	C80 A246	1.305,30	1	
	160	88 x 88	70	10	L160 A246	2.877,60	1	
230	88 x 88	95	10	L230 A246	3.213,60	1		
9 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7-8-9)	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A247	317,80	5	
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A247	327,80	5	
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A247	407,40	5	
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A247	417,40	5	
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A247	525,80	5	
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A247	540,80	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A247	613,40	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A247	628,40	1	
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A247	819,50	5	
	63	88 x 88	2x 16	5	C42B A247	834,50	1	
	115	88 x 88	35	5	C80 A247	1.321,50	1	
	160	88 x 88	70	10	L160 A247	2.915,40	1	
230	88 x 88	95	10	L230 A247	3.213,60	1		
10 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7-8-9-10)	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A248	352,40	5	
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A248	362,40	5	
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A248	441,80	5	
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A248	451,80	5	
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A248	554,90	5	
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A248	569,90	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A248	688,40	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A248	703,40	1	
	63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A248	967,00	5	
	63	88 x 88	2 x 16	6	C42B A248	982,00	1	
	115	88 x 88	35	6	C80 A248	1.614,70	1	
	160	88 x 88	70	12	L160 A248	3.343,20	1	
230	88 x 88	95	12	L230 A248	3.684,00	1		
İki fazlı sıfırsız	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A250	220,70	20	
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A250	230,70	10	
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A250	284,60	20	
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A250	294,60	10	
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A250	356,00	5	
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A250	371,00	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A250	422,60	5	
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A250	437,60	1	
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A250	581,30	5	
	63	88 x 88	2x 16	3	C42B A250	596,30	1	
	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A251	279,20	20	
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A251	289,20	10	
3 Kademeli (1-2-3)	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A251	332,30	20	
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A251	342,30	10	
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A251	464,30	5	
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A251	479,30	1	
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A251	559,20	5	
	4 Kademeli (1-2-3-4)	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A250	220,70	20
		20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A250	230,70	10
		25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A250	284,60	20
25		64 x 64	2 x 4	3	CA20B A250	294,60	10	
32		64 x 64	2 x 6	3	C26 A250	356,00	5	
32		88 x 88	2 x 6	3	C26B A250	371,00	1	
40-50		64 x 64	2 x 10	3	C32 A250	422,60	5	
40-50		88 x 88	2 x 10	3	C32B A250	437,60	1	

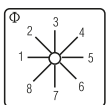
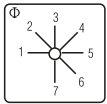
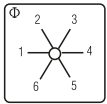
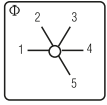
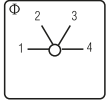
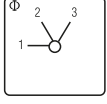
C-CA Serisi Pako Şalterler

Kademeli Şalterler

	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
4 Kademeli (1-2-3-4)	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A251	574,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A251	729,20	5
	63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A251	744,20	1
	115	88 x 88	35	4	C80 A251	1.814,20	1
5 Kademeli (1-2-3-4-5)	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A252	332,30	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A252	342,30	5
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A252	421,90	10
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A252	431,90	5
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A252	568,70	5
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A252	583,70	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A252	637,30	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A252	652,30	1
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A252	882,70	5
	63	88 x 88	2 x 16	5	C42B A252	897,70	1
6 Kademeli (1-2-3-4-5-6)	115	88 x 88	35	5	C80 A252	1.840,50	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10 A253	413,90	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B A253	423,90	5
	25	48 x 48	2 x 4	6	CA20 A253	509,20	10
	25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B A253	519,20	5
	32	64 x 64	2 x 6	6	C26 A253	679,80	5
	32	88 x 88	2 x 6	6	C26B A253	694,80	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32 A253	841,90	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B A253	856,90	1
	63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A253	1.047,70	5
İki fazlı sıfırlı (0-1-2)	63	88 x 88	2 x 16	6	C42B A253	1.062,70	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	2	CA10 A260	166,40	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	2	CA10B A260	176,40	5
	25	48 x 48	2 x 4	2	CA20 A260	226,30	10
	25	64 x 64	2 x 4	2	CA20B A260	236,30	5
	32	64 x 64	2 x 6	2	C26 A260	279,20	5
	32	88 x 88	2 x 6	2	C26B A260	294,20	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	2	C32 A260	316,80	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	2	C32B A260	331,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	2	C42 A260	412,40	5
3 Kademeli (0-1-2-3)	63	88 x 88	2 x 16	2	C42B A260	427,40	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A261	217,50	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A261	227,50	5
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A261	299,10	10
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A261	309,10	5
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A261	356,40	5
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A261	371,40	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A261	434,20	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A261	449,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A261	579,10	5
4 Kademeli (0-1-2-3-4)	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A261	594,10	1
	115	88 x 88	35	3	C80 A261	1.040,90	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	4	CA10 A262	276,50	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	4	CA10B A262	286,50	5
	25	48 x 48	2 x 4	4	CA20 A262	341,90	10
	25	64 x 64	2 x 4	4	CA20B A262	351,90	5
	32	64 x 64	2 x 6	4	C26 A262	458,40	5
	32	88 x 88	2 x 6	4	C26B A262	473,40	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	4	C32 A262	546,60	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	4	C32B A262	561,60	1
5 Kademeli (0-1-2-3-4-5)	63	64 x 64	2 x 16	4	C42 A262	717,00	5
	63	88 x 88	2 x 16	4	C42B A262	732,00	1
	115	88 x 88	35	4	C80 A262	1.307,40	1
	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A263	326,50	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A263	336,50	5
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A263	426,70	10
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A263	436,70	5
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A263	551,40	5
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A263	566,40	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A263	655,90	5
40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A263	670,90	1	
63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A263	882,70	5	
63	88 x 88	2 x 16	5	C42B A263	897,70	1	

Kademeli Şalterler

Trifaze Sıfırsız	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺/ Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
3 Kademeli (1-2-3)	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A270	319,10	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A270	329,10	5
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A270	405,40	10
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A270	415,40	5
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A270	504,70	5
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A270	519,70	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A270	631,80	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A270	646,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A270	831,60	5
	63	88 x 88	2 x 16	5	C42B A270	846,60	1
115	88 x 88	35	5	C80 A270	1.508,00	1	
4 Kademeli (1-2-3-4)	20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10 A271	411,70	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B A271	421,70	5
	25	48 x 48	2 x 4	6	CA20 A271	525,30	10
	25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B A271	535,30	5
	32	64 x 64	2 x 6	6	C26 A271	652,80	5
	32	88 x 88	2 x 6	6	C26B A271	667,80	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32 A271	821,00	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B A271	836,00	1
	63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A271	1.036,00	5
	63	88 x 88	2 x 16	6	C42B A271	1.051,00	1
115	88 x 88	35	6	C80 A271	1.920,40	1	
5 Kademeli (1-2-3-4-5)	20	48 x 48	2 x 2,5	8	CA10 A272	471,70	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	8	CA10B A272	481,70	1
	25	48 x 48	2 x 4	8	CA20 A272	634,30	1
	25	64 x 64	2 x 4	8	CA20B A272	644,30	1
	32	64 x 64	2 x 6	8	C26 A272	802,30	1
	32	88 x 88	2 x 6	8	C26B A272	817,30	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	8	C32 A272	1.001,20	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	8	C32B A272	1.016,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	8	C42 A272	1.322,00	1
	63	88 x 88	2 x 16	8	C42B A272	1.337,00	1
6 Kademeli (1-2-3-4-5-6)	20	48 x 48	2 x 2,5	9	CA10 A273	590,20	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	9	CA10B A273	600,20	1
	25	48 x 48	2 x 4	9	CA20 A273	819,60	1
	25	64 x 64	2 x 4	9	CA20B A273	829,60	1
	32	64 x 64	2 x 6	9	C26 A273	954,00	1
	32	88 x 88	2 x 6	9	C26B A273	969,00	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	9	C32 A273	1.153,50	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	9	C32B A273	1.168,50	1
	63	64 x 64	2 x 16	9	C42 A273	1.567,70	1
	63	88 x 88	2 x 16	9	C42B A273	1.582,70	1
7 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7)	20	48 x 48	2 x 2,5	11	CA10 A274	637,90	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	11	CA10B A274	647,90	1
	25	48 x 48	2 x 4	11	CA20 A274	869,30	1
	25	64 x 64	2 x 4	11	CA20B A274	879,30	1
	32	64 x 64	2 x 6	11	C26 A274	1.114,60	1
	32	88 x 88	2 x 6	11	C26B A274	1.129,60	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	11	C32 A274	1.311,20	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	11	C32B A274	1.326,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	11	C42 A274	1.732,40	1
	63	88 x 88	2 x 16	11	C42B A274	1.747,40	1
8 Kademeli (1-2-3-4-5-6-7-8)	20	48 x 48	2 x 2,5	12	CA10 A275	724,90	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	12	CA10B A275	734,90	1
	25	48 x 48	2 x 4	12	CA20 A275	947,10	1
	25	64 x 64	2 x 4	12	CA20B A275	957,10	1
	32	64 x 64	2 x 6	12	C26 A275	1.253,60	1
	32	88 x 88	2 x 6	12	C26B A275	1.268,60	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	12	C32 A275	1.471,50	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	12	C32B A275	1.486,50	1
	63	64 x 64	2 x 16	12	C42 A275	2.105,30	1
	63	88 x 88	2 x 16	12	C42B A275	2.120,30	1



Kademeli Şalterler

Trifaze Sıfırlı	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
2 Kademeli (0-1-2)	20	48 x 48	2 x 2,5	3	CA10 A280	213,60	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	3	CA10B A280	223,60	5
	25	48 x 48	2 x 4	3	CA20 A280	295,40	10
	25	64 x 64	2 x 4	3	CA20B A280	305,40	5
	32	64 x 64	2 x 6	3	C26 A280	356,40	1
	32	88 x 88	2 x 6	3	C26B A280	371,40	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	3	C32 A280	434,20	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	3	C32B A280	449,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	3	C42 A280	576,40	5
	63	88 x 88	2 x 16	3	C42B A280	591,40	5
115	88 x 88	35	3	C80 A280	896,00	1	
3 Kademeli (0-1-2-3)	20	48 x 48	2 x 2,5	5	CA10 A281	319,10	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	5	CA10B A281	329,10	5
	25	48 x 48	2 x 4	5	CA20 A281	398,20	10
	25	64 x 64	2 x 4	5	CA20B A281	408,20	5
	32	64 x 64	2 x 6	5	C26 A281	504,70	5
	32	88 x 88	2 x 6	5	C26B A281	519,70	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	5	C32 A281	631,80	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	5	C32B A281	646,80	1
	63	64 x 64	2 x 16	5	C42 A281	848,60	5
	63	88 x 88	2 x 16	5	C42B A281	863,60	5
115	88 x 88	35	5	C80 A281	1.355,40	1	
160	88 x 88	70	10	L160 A281	3.581,20	1	
230	88 x 88	95	10	L230 A281	3.742,10	1	
4 Kademeli (0-1-2-3-4)	20	48 x 48	2 x 2,5	6	CA10 A282	405,40	10
	20	64 x 64	2 x 2,5	6	CA10B A282	415,40	5
	25	48 x 48	2 x 4	6	CA20 A282	517,60	10
	25	64 x 64	2 x 4	6	CA20B A282	527,60	5
	32	64 x 64	2 x 6	6	C26 A282	652,80	5
	32	88 x 88	2 x 6	6	C26B A282	667,80	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	6	C32 A282	821,00	5
	40-50	88 x 88	2 x 10	6	C32B A282	836,00	1
	63	64 x 64	2 x 16	6	C42 A282	1.053,10	1
	63	88 x 88	2 x 16	6	C42B A282	1.068,10	1
115	88 x 88	35	6	C80 A282	1.684,80	1	
5 Kademeli (0-1-2-3-4-5)	20	48 x 48	2 x 2,5	8	CA10 A283	484,40	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	8	CA10B A283	494,40	1
	25	48 x 48	2 x 4	8	CA20 A283	626,40	1
	25	64 x 64	2 x 4	8	CA20B A283	636,40	1
	32	64 x 64	2 x 6	8	C26 A283	802,30	1
	32	88 x 88	2 x 6	8	C26B A283	817,30	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	8	C32 A283	1.001,20	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	8	C32B A283	1.016,20	1
	63	64 x 64	2 x 16	8	C42 A283	1.331,30	1
	63	88 x 88	2 x 16	8	C42B A283	1.346,30	1
115	88 x 88	35	8	C80 A283	2.048,80	1	
6 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6)	20	48 x 48	2 x 2,5	9	CA10 A284	652,80	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	9	CA10B A284	662,80	1
	25	48 x 48	2 x 4	9	CA20 A284	844,30	1
	25	64 x 64	2 x 4	9	CA20B A284	854,30	1
	32	64 x 64	2 x 6	9	C26 A284	954,00	1
	32	88 x 88	2 x 6	9	C26B A284	969,00	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	9	C32 A284	1.237,40	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	9	C32B A284	1.252,40	1
	63	64 x 64	2 x 16	11	C42 A284	1.755,50	1
	63	88 x 88	2 x 16	11	C42B A284	1.770,50	1
115	88 x 88	35	9	C80 A284	2.694,00	1	
7 Kademeli (0-1-2-3-4-5-6-7)	20	48 x 48	2 x 2,5	11	CA10 A285	664,60	1
	20	64 x 64	2 x 2,5	11	CA10B A285	674,60	1
	25	48 x 48	2 x 4	11	CA20 A285	869,30	1
	25	64 x 64	2 x 4	11	CA20B A285	879,30	1
	32	64 x 64	2 x 6	11	C26 A285	1.162,60	1
	32	88 x 88	2 x 6	11	C26B A285	1.177,60	1
	40-50	64 x 64	2 x 10	11	C32 A285	1.369,70	1
	40-50	88 x 88	2 x 10	11	C32B A285	1.384,70	1
	63	64 x 64	2 x 16	12	C42 A285	1.925,50	1
	63	88 x 88	2 x 16	12	C42B A285	1.940,50	1
115	88 x 88	35	11	C80 A285	3.021,20	1	

C-CA Serisi Pako Şalterler

Kutulu 0 - 1 Açma Kapama Şalterleri

	Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
Tek Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	1	CA10 A200/TRA101	172,70	1
	25	KE01	2 x 4	1	CA20 A200/TRA101	205,50	1
	32	KE02	2 x 6	1	CA26 A200/TRA201	276,40	1
	40-50	KE02	2 x 10	1	C32 A200/TRA201	293,60	1
	40-50	KE03	2 x 10	1	C32 A200/TRA301	374,90	1
	63	KE03	2 x 16	1	C42 A200/TRA301	400,50	1
Üç Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	2	CA10 A202/TRA101	230,10	1
	25	KE01	2 x 4	2	CA20 A202/TRA101	230,10	1
	32	KE02	2 x 6	2	C26 A202/TRA201	354,00	1
	40-50	KE03	2 x 10	2	C32 A202/TRA301	474,70	1
	63	KE03	2 x 16	2	C42 A202/TRA301	544,00	1

Kutulu Kutup Değiştirici Şalterler

Tek Kutuplu



Üç Kutuplu

Tek Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	1	CA10 A210/TRA101	200,20	1
	25	KE01	2 x 4	1	CA20 A210/TRA101	237,30	1
	32	KE02	2 x 6	1	C26 A210/TRA201	312,50	1
	40-50	KE03	2 x 10	1	C32 A210/TRA301	423,30	1
	63	KE03	2 x 16	1	C42 A210/TRA301	452,90	1
	Üç Kutuplu	20	KE01	2 x 2,5	3	CA10 A212/TRA101	298,20
25		KE03	2 x 4	3	CA20 A212/TRA301	495,10	1
32		KE03	2 x 6	3	C26 A212/TRA301	559,50	1
40-50		KE03	2 x 10	3	C32 A212/TRA301	644,00	1
63		KE03	2 x 16	3	C42 A212/TRA301	769,00	1

Kutulu Motor Kumanda Şalterleri

Monofaze Motor
Enversör Şalterleri

Trifaze Enversör
Şalterleri (Sağ - Sol)

Yıldız Üçgen
Şalterler (0-Y-Δ)

Monofaze Yardımcı
Sargılı Motor
Şalterleri (0-1-start)

Çift Devirli Motor
Şalterleri (0-1-2)

Çift Devirli Motor
Şalterleri (1-0-2)

Monofaze Motor Enversör Şalterleri	20	KE01	2 x 2,5	2	CA10 A400/TRA101	255,30	1
	25	KE02	2 x 4	2	CA20 A400/TRA101	296,10	1
	32	KE03	2 x 6	2	C26 A400/TRA201	396,40	1
	40-50	KE03	2 x 10	2	C32 A400/TRA301	525,00	1
	63	KE03	2 x 16	2	C42 A400/TRA301	616,70	1
Trifaze Enversör Şalterleri (Sağ - Sol)	20	KE02	2 x 2,5	3	CA10 A401/TRA201	341,40	1
	25	KE03	2 x 4	3	CA20 A401/TRA301	472,10	1
	32	KE03	2 x 6	3	C26 A401/TRA301	492,20	1
	40-50	KE03	2 x 10	3	C32 A401/TRA301	600,40	1
Yıldız Üçgen Şalterler (0-Y-Δ)	63	KE03	2 x 16	3	C42 A401/TRA301	734,20	1
	20	KE03	2 x 2,5	4	CA10 A410/TRA301	496,70	1
	25	KE03	2 x 4	4	CA20 A410/TRA301	552,50	1
Monofaze Yardımcı Sargılı Motor Şalterleri (0-1-start)	32	KE03	2 x 6	4	C26 A410/TRA301	661,60	1
	20	KE01	2 x 2,5	2	CA10 A425/TRA101	244,00	1
	25	KE01	2 x 4	2	CA20 A425/TRA101	276,90	1
	32	KE02	2 x 6	2	C26 A425/TRA201	356,10	1
Çift Devirli Motor Şalterleri (0-1-2)	40-50	KE03	2 x 10	2	C32 A425/TRA301	473,00	1
	63	KE03	2 x 16	2	C42 A425/TRA301	550,40	1
	20	KE03	2 x 2,5	4	CA10 A440/TRA301	496,70	1
Çift Devirli Motor Şalterleri (1-0-2)	25	KE03	2 x 4	4	CA20 A440/TRA301	577,30	1
	32	KE03	2 x 6	4	C26 A440/TRA301	661,60	1
	20	KE03	2 x 2,5	4	CA10 A441/TRA301	496,70	1
Çift Devirli Motor Şalterleri (1-0-2)	25	KE03	2 x 4	4	CA20 A441/TRA301	558,00	1
	32	KE03	2 x 6	4	C26 A441/TRA301	661,60	1

Kod Yapısı

CA10 A200/TRA?0?

Kutu tipi 1 = KE 01

2 = KE 02

3 = KE 03

Kol tipi 1 = I Kol

2 = S/K kilitli

3 = G/S kilitli

Verilen kodlar standart "I" kollu şalterleri yapılan kutulu kombinasyonları içerir.
Sarı-Kırmızı / Gri-Siyah Asma Kilit takılabilen kutulu şalter kombinasyonları için siparişte ;
Sarı - Kırmızı Asma Kilit Mekanizma için : CA?? A???/TRA?02
Gri - Siyah Asma Kilit Mekanizma için : CA?? A???/TRA?03 kodunu kullanınız.

Örnek : Sarı - Kırmızı asma kilit mekanizmalı 20A. monofaze kutulu aç-kapa şalter için : CA10 A200/TRA102
Gri - Siyah asma kilit mekanizmalı 20A. monofaze kutulu aç-kapa şalter için : CA10 A200/TRA103

C-CA Serisi Pako Şalterler

Şalter Kutuları



KE

Koruma Sınıfı	Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
IP65	CA10-CA20	KE kutu - yerli	KE 01	93,60	10
IP65	CA10B-CA20B ... C42 / KG10B ... KG32B	KE kutu - yerli	KE 02	128,90	10
IP65	C26 ... C42 / KG10B ... KG64B	KE kutu - yerli	KE 03	210,20	5

Şalter Aksesuarları



SO V 750D



SO V 760 / A

Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
CA10-CA20	Anahtarlı kilit mekanizması - göbekten kilitli	S0 V750D	530,00	1
CA10-CA20	Anahtarlı kilit mekanizması - alttan kilitli	S0 V760/A	1.150,00	1
CA10-CA20	SO mil - 1 m. asimetric profil	SOD M099-99	410,00	1
CA10-CA20	FT1, FT2 Ø22 mm tek delikli montaj ilavesi	SOE T160/1F	42,00	1
CA10-CA20	IP65 lastik conta	SOC T150K	19,00	1
CA10-CA20	VE1 Raya Montaj ilavesi	SOD T111K	50,00	1
C26-C32-C42	Anahtarlı kilit mekanizması - alttan kilitli	S1 V760/A	2.025,00	1
C32	Koruma kapağı - C32 için - ikili	S1 M160	29,00	1
C42	Koruma kapağı - C42 için - tekli	S1 M160	24,00	1
C26-C32-C42	S1 mil - 1 m. asimetric profil	S1B M099-99	644,00	1
C26-C32-C42	IP65 lastik conta	S1C T150K	84,00	1
C26-C32-C42	Geri dönüş kilitleme mekanizması	S1 M400/B	365,00	1
C26 - C32 - C42	VE1 Raya Montaj ilavesi	S1D T146K	99,00	1
C80-L100-L230	Anahtarlı kilit mekanizması - alttan kilitli	S2 V760/A	4.290,00	1
C80-L100-L230	S2 mil - 1 m. asimetric profil	S2 M099-99	734,00	1
C26-C32-C42	S1-Türkuplung ilavesi	S1 M280D B 24S-EF	297,00	1
C80-L100-L160	S2-Türkuplung ilavesi	S2 M280D B 24S-EF	421,00	1

C-CA Serisi Pako Şalterler

CA4 Serisi Mini Pako Şalterler



CA4



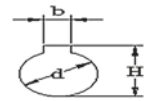
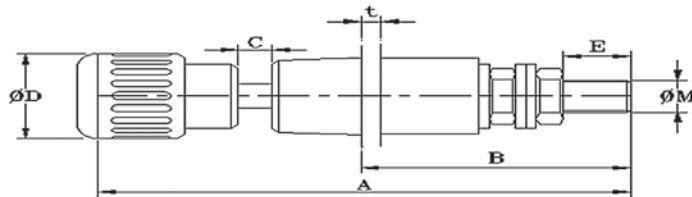
30 x30

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Açıklama	Yuva Sayısı	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
10	Voltmetre Komütatörü 4 poz (0-LL)	2	CA4 A004-600 FS2	27,55	1
10	Voltmetre Komütatörü 7 poz (LL-0-LN)	3	CA4 A007-600 FS2	34,91	1
10	Ampermetre Komütatörü	3	CA4 A048-600 FS2	36,47	1
10	Monofaze Açma Kapama 1x(0-1)	1	CA4 A200-600 FS2	17,57	1
10	İki fazlı Açma Kapama 2x(0-1)	1	CA4 A201-600 FS2	20,39	1
10	Trifaze Açma Kapama 3x(0-1)	2	CA4 A202-600 FS2	25,09	1
10	Dört fazlı Açma Kapama 4x(0-1)	2	CA4 A203-600 FS2	27,55	1
10	Monofaze Kutup Değiştirici 1x(1-0-2)	1	CA4 A210-600 FS2	20,39	1
10	İki fazlı Kutup Değiştirici 2x(1-0-2)	2	CA4 A211-600 FS2	27,55	1
10	Trifaze Kutup Değiştirici 3x(1-0-2)	3	CA4 A212-600 FS2	34,91	1
10	Monofaze Yaylı Kutup Değiştirici 1x(1-0-2)	1	CA4 A214-600 FS2	20,19	1
10	İki fazlı Yaylı Kutup Değiştirici 2x(1-0-2)	2	CA4 A215-600 FS2	27,55	1
10	Trifaze Yaylı Kutup Değiştirici 3x(1-0-2)	3	CA4 A216-600 FS2	34,91	1
10	Monofaze Sıfırsız Kutup Değiştirici 1x(1-2)	1	CA4 A220-600 FS2	20,19	1
10	İki fazlı Sıfırsız Kutup Değiştirici 2x(1-2)	2	CA4 A221-600 FS2	27,55	1
10	Trifaze Sıfırsız Kutup Değiştirici 3x(1-2)	3	CA4 A222-600 FS2	36,35	1

Born Klemensler



NOM. AKIM A	BOYUTLAR						TESPİT DELİĞİ				RENK	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
	A	B	C	D	E	M	t	d	H	b			
32	45	18	4	14	3	M4	2	9.5	10.5	1.2	■ ■ ■ ■	50,00	25
63	54	24	4	16	6	M6x0,75	2	9.5	11.5	3	■ ■ ■ ■	60,00	25
100	79	40	5	21	10	M8x0,75	3	12.5	14.5	4.5	■ ■ ■ ■	95,00	15



C-CA Serisi Sarı-Kırmızı Emniyet Şalterleri/Ana Kumanda Şalterleri

Sarı - Kırmızı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalterleri



Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA10 T202/01E	108,50	10
20	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA10 T203/01E	136,50	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	CA10 T204/01E	161,70	10
25	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA20 T202/01E	133,60	10
25	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA20 T203/01E	169,30	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	CA20 T204/01E	197,90	10
20	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA10 T202/01EG	118,50	10
20	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA10 T203/01EG	146,50	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	CA10 T204/01EG	171,70	10
25	İki Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA20 T202/01EG	143,60	10
25	Üç Fazlı 0-1 Emniyet Şalteri	CA20 T203/01EG	179,30	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Emniyet Şalteri	CA20 T204/01EG	207,90	10

Gri - Siyah Kilit Mekanizmalı Ana Şalterler



Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA10 T102/01E	108,50	10
20	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA10 T103/01E	136,50	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	CA10 T104/01E	161,70	10
25	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA20 T102/01E	133,60	10
25	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA20 T103/01E	169,30	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	CA20 T104/01E	197,90	10
20	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA10 T102/01EG	118,50	10
20	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA10 T103/01EG	146,50	10
20	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	CA10 T104/01EG	171,70	10
25	İki Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA20 T102/01EG	143,60	10
25	Üç Fazlı 0-1 Ana Şalter	CA20 T103/01EG	179,30	10
25	Trifaze Nötrlü 0-1 Ana Şalter	CA20 T104/01EG	207,90	10

5 Kutuplu Sarı Kırmızı Kilit Mekanizmalı Asansör Şalterleri



Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	CA10B A341+S1 V840G/D6	212,50	1
25	Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	CA20B A341+S1 V840G/D6	259,50	1
32	Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	C26 A341+S1 V840G/D6	335,40	1
40-50	Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	C32 A341+S1 V840G/D6	380,00	1
63	Beş Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	C42 A341+S1 V840G/D6	482,40	1

6 Kutuplu Sarı Kırmızı Kilit Mekanizmalı Asansör Şalterleri



Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat ₺ / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	CA10B A342+S1 V840G/D6	261,90	1
25	Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	CA20B A342+S1 V840G/D6	316,30	1
32	Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	C26 A342+S1 V840G/D6	365,80	1
40-50	Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	C32 A342+S1 V840G/D6	462,90	1
63	Altı Fazlı 0-1 Asansör Şalteri	C42 A342+S1 V840G/D6	641,70	1

3 Kutuplu, Pano Kapağına Montaj "E" Emniyet Şalterleri



KG41B T203 / 01E

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG10A T203/04 E	19,00	6
20	64 x 64	2,5	3,0	5,5	CG8 T203/01 EG	14,00	1
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T203/01 E	21,68	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T203/01 E	23,30	1
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T203/01 E	25,50	1
40	64 x 64	16	11	15	KG41B T203/01 E	30,30	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG64B T203/01 E	41,80	1
80	64 x 64	35	22	30	KG80 T203/01 E	69,26	1
100	64 x 64	35	30	37	KG100 T203/01 E	85,96	1
125	64 x 64	35	37	45	KG105 T203/01 E	113,13	1
125	88 x 88	95	37	45	KG125 T203/01 E	141,94	1
160	88 x 88	95	45	55	KG160 T203/01 E	161,89	1
250	88 x 88	185	55	90	KG250 T203/05 E	224,87	1
315	88 x 88	185	75	110	KG315 T203/05 E	303,57	1

4 Kutuplu (3+N), Pano Kapağına Montaj "E" Emniyet Şalterleri



KG32B T204/01E

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm ²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG10A T204/01 E	18,73	6
20	64 x 64	2,5	3,0	5,5	CG8 T204/01 EG	16,80	1
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T204/01 E	29,99	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T204/01 E	30,40	2
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T204/01 E	32,80	1
40	64 x 64	16	11	15	KG41B T204/01 E	58,51	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG64B T204/01 E	63,39	1
80	64 x 64	35	22	30	KG80 T204/01 E	85,19	1
100	64 x 64	35	30	37	KG100 T204/01 E	107,20	1
125	64 x 64	35	37	45	KG105 T204/01 E	143,87	1
125	88 x 88	95	37	45	KG125 T204/01 E	181,41	1
160	88 x 88	95	45	55	KG160 T204/01 E	209,01	1

3 Kutuplu, Pano Tabanına Montaj "VE" Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalterleri



KG41B T203 / 09 VE

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	48 x 48	2,5	3,7	5,5	KG10A T203/68 VE	34,30	6
20	64 x 64	2,5	3,0	5,5	CG8 T203/09 VE	20,70	1
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T203/09 VE	28,37	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T203/09 VE	32,20	1
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T203/09 VE	37,40	1
40	64 x 64	16	11	15	KG41B T203/09 VE	41,80	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG64B T203/09 VE	53,20	1
80	64 x 64	35	22	30	KG80 T203/09 VE	83,50	1
100	64 x 64	35	30	37	KG100 T203/09 VE	102,10	1
125	64 x 64	35	37	45	KG105 T203/09 VE	136,56	1
125	88 x 88	95	37	45	KG125 T203/09 VE	158,63	1
160	88 x 88	95	45	55	KG160 T203/09 VE	176,92	1
250	88 x 88	185	55	90	KG250 T203/13 VE	270,91	1
315	88 x 88	185	75	110	KG315 T203/13 VE	338,72	1

4 Kutuplu (3+N), Pano Tabanına Montaj "VE" Kapı Kilit Mekanizmalı Emniyet Şalterleri



KG32B T204/09 VE

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm	Max. İletken Kesiti mm	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	64 x 64	2,5	3,0	5,5	CG8 T204/09 VE	22,60	1
20	64 x 64	2,5	3,7	5,5	KG10B T204/09 VE	40,75	6
25	64 x 64	6	5,5	7,5	KG20B T204/09 VE	42,10	1
32	64 x 64	6	7,5	11	KG32B T204/09 VE	45,20	1
40	64 x 64	16	11	15	KG41B T204/09 VE	68,31	1
63	64 x 64	16	18,5	22	KG64B T204/09 VE	76,27	1
80	64 x 64	35	22	30	KG80 T204/09 VE	99,42	1
100	64 x 64	35	30	37	KG100 T204/09 VE	123,34	1
125	64 x 64	35	37	45	KG105 T204/09 VE	163,55	1
125	88 x 88	95	37	45	KG125 T204/09 VE	198,10	1
160	88 x 88	95	45	55	KG160 T204/09 VE	224,05	1

Topraklama ve Nötr Klemensleri



K3 H052 / D

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Max. İletken Kesiti mm ²	Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
32	6	KG 20-32B	- Topraklama Klemensi	K0 H052/A	5,58	1
63	16	KG 41-64B	- Topraklama Klemensi	K1 H052/B	7,24	1
100	35	KG 80-100	- Topraklama Klemensi	K2 H052/C	11,02	1
160	95	KG 125-160	- Topraklama Klemensi	K3 H052/H	38,90	1
315	185	KG 250-315	- Topraklama Klemensi	K3 H052/D	64,98	1
32	6	KG 20-32B	- Nötr Klemensi	K0 H053/A	5,58	1
63	16	KG 41-64B	- Nötr Klemensi	K1 H053/B	7,24	1
100	35	KG 80-100	- Nötr Klemensi	K2 H053/C	11,02	1
160	95	KG 125-160	- Nötr Klemensi	K3 H053/H	38,90	1
315	185	KG 250-315	- Nötr Klemensi	K3 H053/D	64,98	1

Yardımcı Kontaklar



K0 H010 / A11-E

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Max. İletken Kesiti mm ²	Kullanım Yeri	Açıklama	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
10	1.5	KG 20-32B	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K0 H010/A11-E	12,82	1
10	1.5	KG 20-32B	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K0 H010/A11-VE	12,82	1
16	4	KG 41-64B	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K1 H010/A11-E	14,18	1
16	4	KG 41-64B	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K1 H010/A11-VE	14,18	1
16	4	KG 80-105	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K2 H010/A11-E	17,80	1
16	4	KG 80-105	(1 NO+1NC) Normal Kumanda	K2 H010/A11-VE	17,80	1
16	4	KG 125-160	(2 NO+1NC) Normal Kumanda	K3A H010/A21-E	27,15	1
16	4	KG 125-160	(2 NO+1NC) Normal Kumanda	K3A H010/A21-VE	27,15	1
16	4	KG 250-315	(2 NO+1NC) Normal Kumanda	K3 H010/A21-E	27,15	1
16	4	KG 250-315	(2 NO+1NC) Normal Kumanda	K3 H010/A21-VE	27,15	1

Tamir - Bakım ve Emniyet Şalterleri

IP66/67 Kutulu, 3 Kutuplu, Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterleri



CG 8 T203/TR0033 KS51
KG 10...32 T203/TR0033 K



KG41...100 T203/33 KL...

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm ²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Ambalaj Miktarı Ad.
20	120x85x80	2,5	3,0	5,5	CG8 T203/TR0033 KS51	20,60	1
20	120x85x80	2,5	3,7	5,5	KG10 T203/TR0033 KS51	25,20	1
25	120x85x80	6	5,5	7,5	KG20 T203/TR0033 KS51	30,77	1
32	120x85x80	6	7,5	11	KG32 T203/TR0033 KS51	32,10	1
40	190x100x93	16	11	15	KG41 T203/33 KL11V	53,50	1
63	190x100x93	16	18.5	22	KG64 T203/33 KL11V	64,50	1
80	250x145x107	50	22	30	KG80 T203/33 KL71V	113,56	1
100	250x145x107	50	30	37	KG100 T203/33 KL71V	130,29	1
125	250x145x107	50	37	45	KG105 T203/75 KL71	158,17	1
125	360x250x200	95	37	45	KG125 T203/TR0034 TP1 ***	372,20	1
160	360x250x200	95	45	55	KG160 T203/TR0034 TP1 ***	389,10	1
250	560x280x180	185	55	90	KG250 T203/36 STM ***	541,76	1
315	560x280x180	185	75	110	KG315 T203/36 STM ***	724,33	1

4 kutuplu tipler için Satış Ekibimiz ile iletişime geçiniz.
*** STM kutular IP 65 koruma sınıfına sahiptir.

IP66/IP67 Kutulu, 3 Kutuplu, 1 NA + 1 NK Yardımcı Kontaklı Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterleri



CG 8 T203/TR0040 KS51
KG 10...32 T203/TR0040 KS51



KG41...100 T203/40 KL...

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm ²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Am-balaj Miktarı Ad.
20	160x85x82	2,5	3,0	5,5	CG8 T203/TR0041 KS51*	24,00	1
20	160x85x82	2,5	3,0	5,5	CG8 T203/TR0042 KS51**	24,00	1
20	160x85x82	2,5	3,7	5,5	KG10 T203/TR0040 KS51	32,50	1
25	160x85x82	6	5,5	7,5	KG20 T203/TR0040 KS51	43,20	1
32	160x85x82	6	7,5	11	KG32 T203/TR0040 KS51	45,10	1
32	160x85x82	6	7,5	11	KG32 T203/40 KL51V	51,70	1
40	190x100x93	16	11	15	KG41 T203/40 KL11V	62,90	1
63	190x100x93	16	18,5	22	KG64 T203/40 KL11V	73,60	1
80	250x145x107	50	22	30	KG80 T203/40 KL71V	126,84	1
100	250x145x107	50	30	37	KG100 T203/40 KL71V	143,57	1
125	380x280x180	50	37	45	KG105 T203/40 KL71V	180,92	1

* 1 NK yardımcı kontaklı

** 1 NA yardımcı kontaklı

IP66/IP67 Kutulu, 4 Kutuplu, 1 NA + 1 NK Yardımcı Kontaklı Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterler



KG10 T04/40KL...

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm ²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Am-balaj Miktarı Ad.
20	190x100x93	2,5	3,7	5,5	KG10 T204/40 KS51V	46,58	1
25	190X100X93	6	5,5	7,5	KG20 T204/40 KL11V	67,54	1
32	190X100X93	6	7,5	11	KG32 T204/40 KL11V	73,48	1
40	190X100X93	16	11	15	KG41 T204/40 KL11V	104,20	1
63	190X100X93	16	18,5	22	KG64 T204/40 KL11V	126,18	1
80	250X145X107	50	22	30	KG80 T204/40 KL71V	153,70	1
100	250X145X107	50	30	37	KG100 T204/40 KL71V	164,07	1
125	250X145X107	50	37	45	KG105 T204/40 KL71V	229,70	1

IP66/IP67 Kutulu, 6 Kutuplu, 1 NA + 1 NK Yardımcı Kontaklı Tamir-Bakım ve Emniyet Şalterleri



KG10...64B T206/40 K...

Sürekli Çalışma Akımı I _{th} A	Ön Etiket Ölçüsü mm.	Max. İletken Kesiti mm ²	Kumanda Şalteri Düzenli Çalışma AC3 Motor Kumanda kW	Ana Emniyet Şal. AC 23A-AC23B 3x380 - 440 V kW	Sipariş Kodu	Birim Fiyat € / Adet	Am-balaj Miktarı Ad.
20	120x85x90	2,5	3,7	5,5	KG10 T206/40 KS51V	47,65	1
25	190x100x93	6	5,5	7,5	KG20B T206/40 KL11V	73,50	1
32	190x100x93	6	7,5	11	KG32B T206/40 KL11V	76,70	1
40	250x145x107	16	11	15	KG41B T206/40 KL71V	144,03	1
63	250x145x107	16	18,5	22	KG64B T206/40 KL71V	151,37	1
80	360x250x200	50	22	30	KG80C T206/TR0041 TP1	340,70	1
100	360x250x200	50	30	37	KG100C T206/TR0041 TP1	360,20	1
125	400x300x172	95	37	45	KG125 T206/91 STM	584,37	1
160	400x300x172	95	45	55	KG160 T206 /91 STM	627,79	1
315	560x380x280	185	55	132	C316 T206/48 STM	2.146,87	1