

Alçak Gerilim Şalt Ürünleri

Fiyat Listesi | Kasım 2018



WEG'de biz daima daha iyisini yapmanın mümkün olduğuna inanırız.

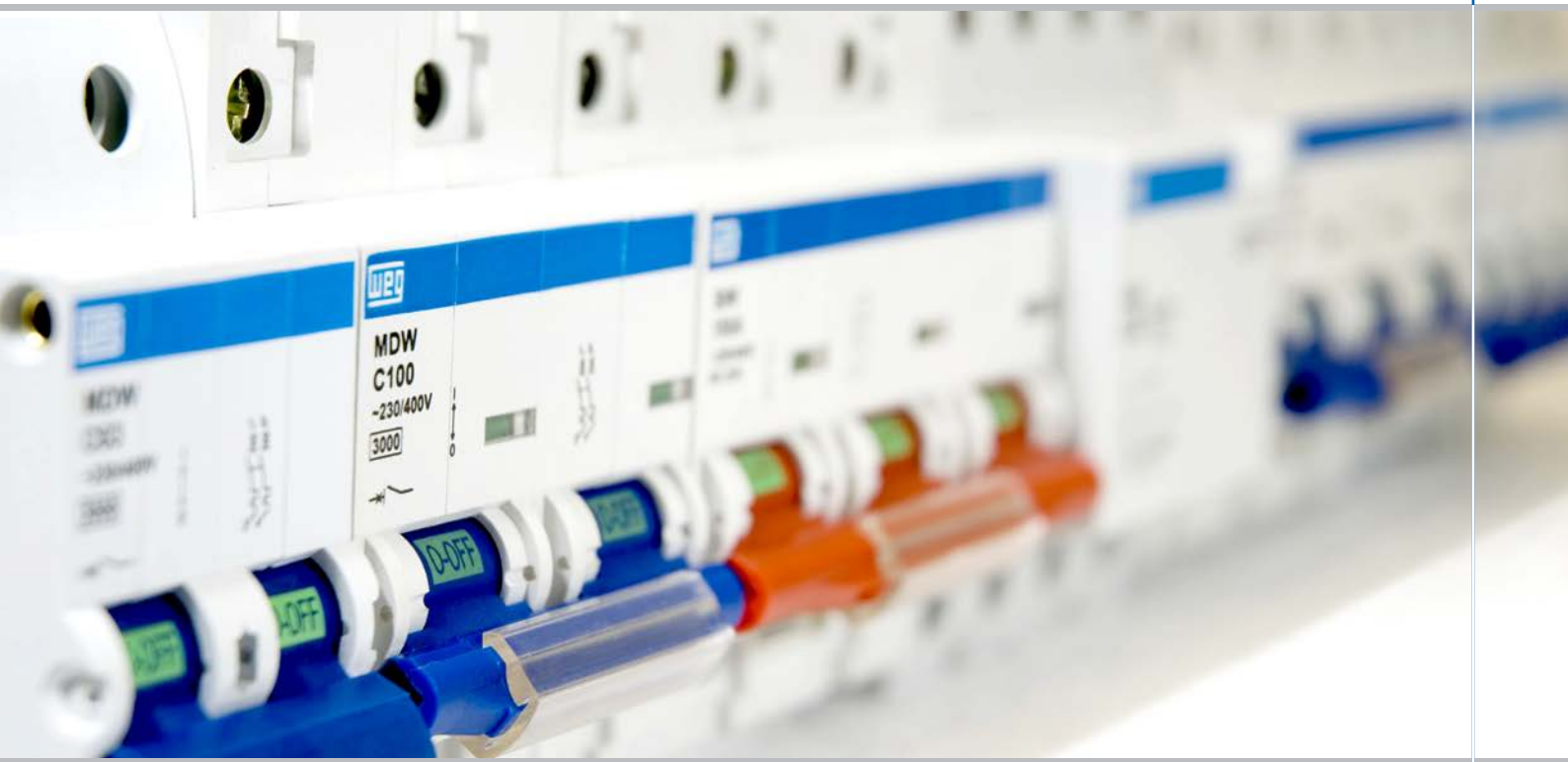


Otomatik Sigortalar ve Kaçak Akım Röleleri	5
Kompakt Şalterler	11
Yumuşak Yolvericiler	17
Kontaktörler	21
Motor Koruma Şalterleri	33
Kontrol ve Yük Şalterleri	37
Butonlar	39
Zaman ve Kontrol Röleleri	45
Güç Kaynakları	49
Güvenlik Ürünleri	51
Soketli Röleler	55
Sensör Kabloları ve Konnektörler	59

Ürün Dizini

Ürün Adı	Sayfa	Ürün Adı	Sayfa
MDW Serisi Otomatik Sigortalar	6-7-9	CSW Serisi Plastik Butonlar	40-41
MDWH Serisi Otomatik Sigortalar	8	CSW Serisi Buton Aksesuarlar	42
RDW Serisi Kaçak Akım Röleleri	9	PBW Serisi Buton Kutuları	43
MDW, MDWH, RDW Serisi Aksesuarlar	9	PBW Serisi Buton Kutuları için Aksesuarlar	43
DWB Serisi Sabit Tip Kompakt Şalterler	12	CLW-02 Serisi Programlanabilir Röleler	46
DWB Serisi Ayarlı Tip Kompakt Şalterler	13	RTW, ERTW Serisi Zaman Röleleri	46
DWB Serisi Kompakt Şalterler	14	RPW, ERWM ve RNW serisi Ölçü ve Kontrol Röleleri	47
DWB Serisi Aksesuarlar	15	PSS24 Serisi Güç Kaynakları	50
SSW05 Serisi Soft Starter	18	CS, CP ve SZS Serisi I Güvenlik Röleleri	52
Soft Starter Aksesuar ve Opsiyonel Ürünler	19	SSF5, SSH5 ve SSM5 Serisi I Güvenlik Şalterleri	52
CWC0 Serisi Mini Kontaktörler	22	SSF5, SSH5 ve SSM5 Serisi I Aksesuarlar	53
CW07 Serisi Minyatür Kontaktörler	23	LSP Serisi I Işık Bariyerleri	54
CWI07 Serisi Minyatür Enversör Kontaktörler	23	LSP Serisi I Aksesuarları	54
CAW04 Serisi Yardımcı Kontaktörler	23	CEC Serisi I Telli, Acil Durdurma Şalterleri	54
CWC0 Serisi Yardımcı Kontaklar	24	CEC Serisi I Aksesuarlar	54
CWC0 Serisi Aksesuarlar	24		
RW17 Serisi Termik Röleler	24	RM85/84, R2/3/4 Serisi I Soketli Röleler	56
CWB ve CWM Serisi Kontaktörler	25	R15 Serisi I Soketli Röleler	57
CWM Serisi Kontaktörler	26	Soketler ve Aksesuarlar	57
CWMC Serisi Kompanzasyon Kontaktörleri	26	Sensör Kabloları ve Konnektörler	60
CWB ve CWM Serisi Yedek Bobinler	27		
CWB ve CWM Serisi Yardımcı Kontaklar	27		
CWB Aksesuarlar	27		
RW27, 67 ve 117 Serisi I Termik Röleler	28		
CWM Serisi Kontaktörler	29		
CWM Serisi Kontaktörler için Aksesuarlar	30		
RW117, 317 ve 407 Serisi Termik Röleler	30		
RWM Serisi Elektronik Termik Röleler	30		
DLW Serisi Üç Fazlı Komple Kutulu Yolvericiler	31		
MPW18 Serisi Motor Koruma Şalterleri	34		
MPW40 Serisi Motor Koruma Şalterleri	34		
MPW80 Serisi Motor Koruma Şalterleri	34		
MPW100 Serisi Motor Koruma Şalterleri	34		
MPW Serisi Yardımcı Kontaklar	35		
MPW Serisi Aksesuarlar	34		
MSW Serisi Sarı-Kırmızı Emniyet Şalterleri	38		
MSW Serisi Aksesuarlar	38		

- Bu fiyat listesi 01.11.2018 tarihinden itibaren geçerlidir.
- Fiyatlarımıza K. D. V. dahil değildir.
- Faturalamada teslim tarihindeki fiyat listesi geçerlidir.
- Fiyatlarımızı herhangi bir ihbara gerek duymadan değiştirme hakkımız mevcuttur.
- Listemizde yer almayan ürünlerin fiyatları için yetkili bayilerimize veya satış ofislerimize başvurunuz.
- Fiyat listesinde kontrolümüz dışında oluşan baskı hatalarından dolayı firmamıza hiçbir sorumluluk atfedilemez.
- Firmamız, fiyat listesinde kontrolümüz dışında oluşan baskı hatalarını düzeltme hakkını saklı tutar.
- Her hakkı mahfuzdur. Botek Elektrik Elektronik Otomasyon San. Tic. Ltd. Şti.' nin izni olmadan kopyalanamaz ve çoğaltılamaz.



Otomatik Sigortalar ve Kaçak Akım Röleleri

MDW Serisi Otomatik Sigortalar

3 kA B Eğrisi sigorta, DIN raya monte edilebilir. Ani Açma Değeri 3...5 In

Tip	In (A)	Min. Sipariş Adedi	Referans	Fiyat (₺)
1 Kutup	6	12	MDW-B6	27,80
	10	12	MDW-B10	24,40
	16	12	MDW-B16	24,40
	20	12	MDW-B20	24,40
	25	12	MDW-B25	24,40
	32	12	MDW-B32	24,40
	40	12	MDW-B40	25,30
	50	12	MDW-B50	32,20
	63	12	MDW-B63	32,20
2 Kutup	6	6	MDW-B6-2	58,30
	10	6	MDW-B10-2	51,80
	16	6	MDW-B16-2	51,80
	20	6	MDW-B20-2	51,80
	25	6	MDW-B25-2	51,80
	32	6	MDW-B32-2	51,80
	40	6	MDW-B40-2	53,70
	50	6	MDW-B50-2	67,00
	63	6	MDW-B63-2	67,00
3 Kutup	6	4	MDW-B6-3	87,40
	10	4	MDW-B10-3	77,60
	16	4	MDW-B16-3	77,60
	20	4	MDW-B20-3	77,60
	25	4	MDW-B25-3	77,60
	32	4	MDW-B32-3	77,60
	40	4	MDW-B40-3	80,40
	50	4	MDW-B50-3	100,00
	63	4	MDW-B63-3	100,00







MDW Serisi Otomatik Sigortalar

3 kA C Eğrisi sigorta, DIN raya monte edilebilir. Ani Açma Değeri 5...10 In

Tip	In (A)	Min. Sipariş Adedi	Referans	Fiyat (₺)
1 Kutup	2	12	MDW-C2	31,00
	4	12	MDW-C4	31,00
	6	12	MDW-C6	25,30
	10	12	MDW-C10	22,30
	16	12	MDW-C16	22,30
	20	12	MDW-C20	22,30
	25	12	MDW-C25	22,30
	32	12	MDW-C32	22,30
	40	12	MDW-C40	23,20
	50	12	MDW-C50	29,40
	63	12	MDW-C63	29,40
	2 Kutup	2	6	MDW-C2-2
4		6	MDW-C4-2	72,50
6		6	MDW-C6-2	60,00
10		6	MDW-C10-2	53,20
16		6	MDW-C16-2	53,20
20		6	MDW-C20-2	53,20
25		6	MDW-C25-2	53,20
32		6	MDW-C32-2	53,20
40		6	MDW-C40-2	55,10
50		6	MDW-C50-2	69,00
63		6	MDW-C63-2	69,00
3 Kutup		2	4	MDW-C2-3
	4	4	MDW-C4-3	108,50
	6	4	MDW-C6-3	90,00
	10	4	MDW-C10-3	79,80
	16	4	MDW-C16-3	79,80
	20	4	MDW-C20-3	79,80
	25	4	MDW-C25-3	79,80
	32	4	MDW-C32-3	79,80
	40	4	MDW-C40-3	82,70
	50	4	MDW-C50-3	104,00
	63	4	MDW-C63-3	104,00
	4 Kutup	6	3	MDW-C6-4
10		3	MDW-C10-4	121,60
16		3	MDW-C16-4	121,60
20		3	MDW-C20-4	121,60
25		3	MDW-C25-4	121,60
32		3	MDW-C32-4	121,60
40		3	MDW-C40-4	125,40
50		3	MDW-C50-4	157,00
63		3	MDW-C63-4	157,00

MDWH Serisi Otomatik Sigortalar

10 kA C Eğrisi sigorta, Mekanik durum göstergesi, DIN raya monte edilebilir. Ani Açma Değeri 5...10 In

Tip	In (A)	Min. Sipariş Adedi	Referans	Fiyat (₺)
 1 Kutup	6	12	MDWH-C6	75,00
	10	12	MDWH-C10	68,20
	16	12	MDWH-C16	68,20
	20	12	MDWH-C20	68,20
	25	12	MDWH-C25	68,20
	32	12	MDWH-C32	68,20
	40	12	MDWH-C40	76,00
	50	12	MDWH-C50	78,00
	63	12	MDWH-C63	78,00
 2 Kutup	6	6	MDWH-C6-2	160,00
	10	6	MDWH-C10-2	145,00
	16	6	MDWH-C16-2	145,00
	20	6	MDWH-C20-2	145,00
	25	6	MDWH-C25-2	145,00
	32	6	MDWH-C32-2	145,00
	40	6	MDWH-C40-2	161,00
	50	6	MDWH-C50-2	161,00
	63	6	MDWH-C63-2	161,00
 3 Kutup	6	4	MDWH-C6-3	232,00
	10	4	MDWH-C10-3	210,00
	16	4	MDWH-C16-3	210,00
	20	4	MDWH-C20-3	210,00
	25	4	MDWH-C25-3	210,00
	32	4	MDWH-C32-3	210,00
	40	4	MDWH-C40-3	233,00
	50	4	MDWH-C50-3	235,00
	63	4	MDWH-C63-3	235,00
 4 Kutup	6	3	MDWH-C6-4	323,00
	10	3	MDWH-C10-4	293,00
	16	3	MDWH-C16-4	293,00
	20	3	MDWH-C20-4	293,00
	25	3	MDWH-C25-4	293,00
	32	3	MDWH-C32-4	293,00
	40	3	MDWH-C40-4	325,00
	50	3	MDWH-C50-4	327,00
	63	3	MDWH-C63-4	327,00

MDW Serisi Otomatik Sigortalar

3 kA C Eğrisi sigorta, DIN raya monte edilebilir. Ani Açma Değeri 5...10 In



Tip	In (A)	Min. Sipariş Adedi	Referans	Fiyat (₺)
1 Kutup	70	6	MDW-C70	112,00
	80	6	MDW-C80	112,00
	100	6	MDW-C100	112,00
	125	6	MDW-C125	112,00
2 Kutup	70	3	MDW-C70-2	224,00
	80	3	MDW-C80-2	224,00
	100	3	MDW-C100-2	224,00
	125	3	MDW-C125-2	224,00
3 Kutup	70	2	MDW-C70-3	336,00
	80	2	MDW-C80-3	336,00
	100	2	MDW-C100-3	336,00
	125	2	MDW-C125-3	336,00
4 Kutup	70	1	MDW-C70-4	448,00
	80	1	MDW-C80-4	448,00
	100	1	MDW-C100-4	448,00
	125	1	MDW-C125-4	448,00

RDW Serisi Kaçak Akım Röleleri



Tip	Hassasiyet Akımı (mA)	Nominal Akım (A)	Referans	Fiyat (₺)
2 Kutup	30	25	RDW-30-25-2	293,00
	30	40	RDW-30-40-2	293,00
	30	63	RDW-30-63-2	328,00
	30	80	RDW-30-80-2	467,00
	30	100	RDW-30-100-2	467,00
	300	25	RDW-300-25-2	293,00
	300	40	RDW-300-40-2	293,00
	300	63	RDW-300-63-2	298,00
	300	80	RDW-300-80-2	467,00
	300	100	RDW-300-100-2	467,00
4 Kutup	30	25	RDW-30-25-4	412,00
	30	40	RDW-30-40-4	454,00
	30	63	RDW-30-63-4	473,00
	30	80	RDW-30-80-4	530,00
	30	100	RDW-30-100-4	536,00
	300	25	RDW-300-25-4	412,00
	300	40	RDW-300-40-4	454,00
	300	63	RDW-300-63-4	473,00
	300	80	RDW-300-80-4	530,00
	300	100	RDW-300-100-4	536,00

Aksesuarlar



Tip	Kontak	Referans	Fiyat (₺)
Yardımcı Kontak (Soldan Montaj), MDW (2...63A)	1 NA/NK	MDW BC1-1	41,30
Yardımcı Kontak (Soldan Montaj), MDW (70...125A)	1 NA/NK	MDW BC2-1	41,30
Yardımcı Kontak (Soldan Montaj), MDWH (6...63A)	1 NA/NK	MDWH BC1-1	74,50
Alarm Kontakı (Soldan Montaj), MDWH (6...63A)	1 NA/NK	MDWH AL-1	85,00
Yardımcı + Alarm Kontakı (Soldan Montaj), MDWH (6...63A)	2 NA/NK	MDWH AX-1	128,00



In 1000 A - ET
IEC / EN 60847-2



12345678

DWB1000H

Ue (V)	Icu/Ics (kA)
240 ~	80/40
380 ~	65/35
415 ~	65/35
440 ~	50/35

On
L

D
Off



TEST

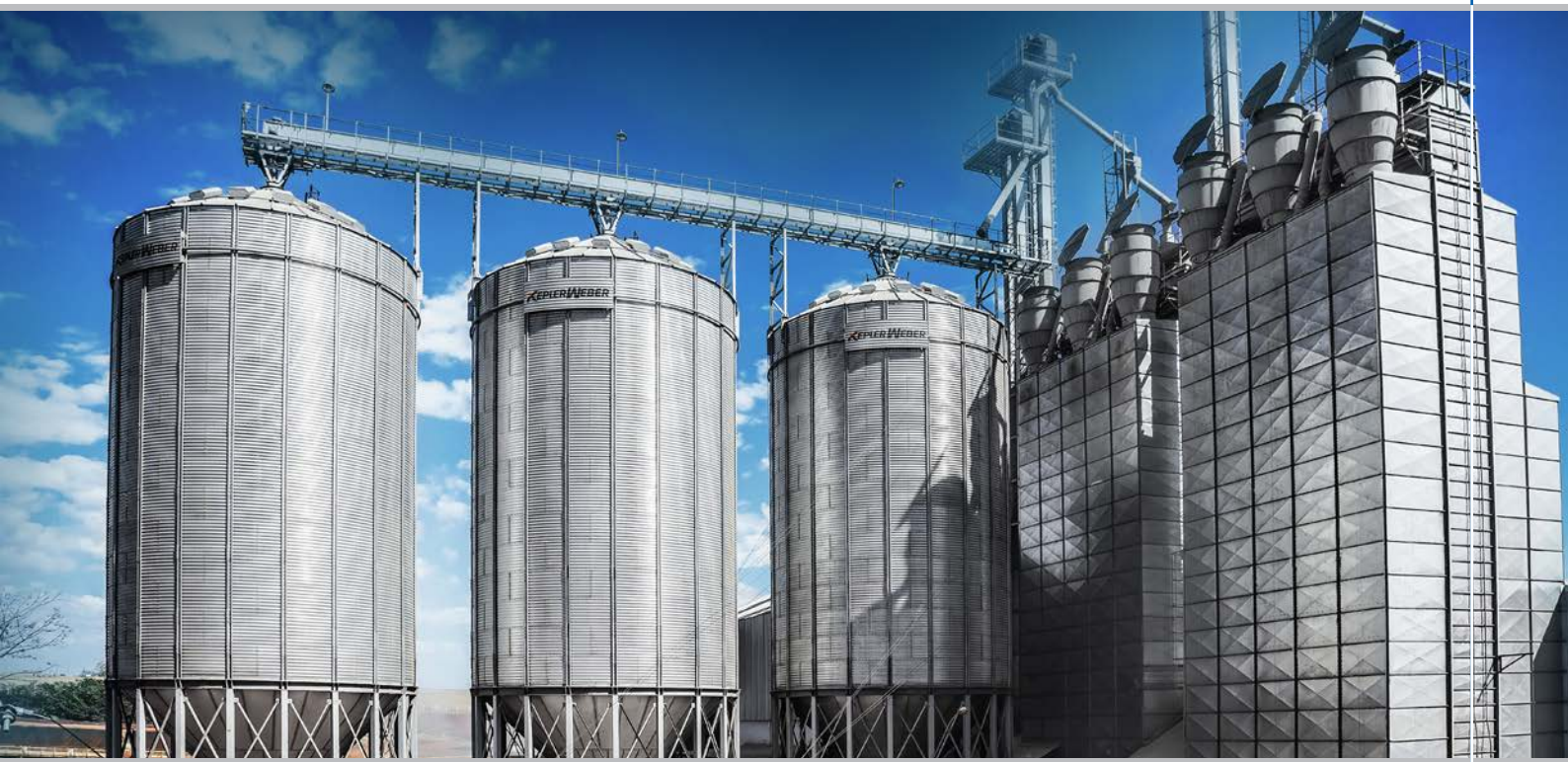
70% 105%

L

S

I

Three red rotary switches with '+' symbols and 'ON/OFF' markings.



Kompakt Şalterler

DWB Serisi
Sabit Tip Kompakt Şalterler
3 Kutuplu



Termik-Manyetik Korumalı Sabit Tip Kompakt Şalterler				
Tip	Kesme Kapasitesi 415V Icu(kA)	Anma Akımı In(A)	Referans	Fiyat (₺)
3 Kutuplu	25	16	DWB160N16-3DX	995,00
	25	20	DWB160N20-3DX	995,00
	25	25	DWB160N25-3DX	995,00
	25	32	DWB160N32-3DX	995,00
	30	40	DWB160N40-3DX	995,00
	30	50	DWB160N50-3DX	995,00
	30	63	DWB160N63-3DX	995,00
	30	70	DWB160N70-3DX	995,00
	30	80	DWB160N80-3DX	995,00
	30	90	DWB160N90-3DX	995,00
	30	100	DWB160N100-3DX	995,00
	30	110	DWB160N110-3DX	1.042,00
	30	125	DWB160N125-3DX	1.042,00
	30	150	DWB160N150-3DX	1.042,00
30	160	DWB160N160-3DX	1.042,00	

DWB Serisi
Sabit Tip Kompakt Şalterler
4 Kutuplu, Nötr %100 Korumalı

Termik-Manyetik Korumalı Sabit Tip Kompakt Şalterler				
Tip	Kesme Kapasitesi 415V Icu(kA)	Anma Akımı In(A)	Referans	Fiyat (₺)
4 Kutuplu	25	16	DWB160N16-4DXT	1.245,00
	25	20	DWB160N20-4DXT	1.245,00
	25	25	DWB160N25-4DXT	1.245,00
	25	32	DWB160N32-4DXT	1.245,00
	30	40	DWB160N40-4DXT	1.245,00
	30	50	DWB160N50-4DXT	1.245,00
	30	63	DWB160N63-4DXT	1.245,00
	30	70	DWB160N70-4DXT	1.245,00
	30	80	DWB160N80-4DXT	1.245,00
	30	90	DWB160N90-4DXT	1.245,00
	30	100	DWB160N100-4DXT	1.245,00
	30	110	DWB160N110-4DXT	1.305,00
	30	125	DWB160N125-4DXT	1.305,00
	30	150	DWB160N150-4DXT	1.305,00
30	160	DWB160N160-4DXT	1.305,00	

DWB Serisi
Ayarlı Tip Kompakt Şalterler
3 Kutuplu

Termik-Manyetik Korumalı (Ir=0,7...1xIn)						
Tip	Kesme Kapasitesi 415V Icu(kA)	Anma Akımı In(A)	Termik Ayar Sahası Ir (A)	Koruma Tipi	Referans	Fiyat (₺)
3 Kutuplu	30	40	32...40		DWB160N40-3DF	1.090,00
	30	50	40...50		DWB160N50-3DF	1.090,00
	30	63	50...63		DWB160N63-3DF	1.090,00
	30	80	64...80		DWB160N80-3DF	1.090,00
	30	100	80...100		DWB160N100-3DF	1.090,00
	30	125	100...125		DWB160N125-3DF	1.185,00
	30	160	128...160		DWB160N160-3DF	1.185,00
	80	40	32...40		DWB160L40-3DF	2.190,00
	80	50	40...50		DWB160L50-3DF	2.190,00
	80	63	50...63		DWB160L63-3DF	2.190,00
	80	80	64...80		DWB160L80-3DF	2.190,00
	80	100	80...100		DWB160L100-3DF	2.190,00
	35	200	160...200		DWB250N200-3DF	1.775,00
	35	250	200...250		DWB250N250-3DF	1.775,00
	80	125	100...125		DWB250L125-3DF	4.265,00
	80	160	125...160		DWB250L160-3DF	4.265,00
	80	200	160...200		DWB250L200-3DF	4.265,00
	35	320	250...320		DWB400N320-3DA	3.510,00
	35	400	320...400		DWB400N400-3DA	3.510,00
	65	200	160...200		DWB400H200-3DA	3.695,00
	65	250	200...250		DWB400H250-3DA	3.695,00
	65	320	250...320		DWB400H320-3DA	3.695,00
	65	400	320...400		DWB400H400-3DA	3.980,00
	50	500	350...500		DWB800S500-3DA	5.475,00
50	630	440...630		DWB800S630-3DA	6.650,00	
50	800	560...800		DWB800S800-3DA	8.025,00	
65	500	350...500		DWB800H500-3DA	5.960,00	
65	630	440...630		DWB800H630-3DA	7.160,00	
65	800	560...800		DWB800H800-3DA	8.640,00	

Elektronik Korumalı (Ir=0,4x...1xIn)						
Tip	Kesme Kapasitesi 415V Icu(kA)	Anma Akımı In(A)	Termik Ayar Sahası Ir (A)	Koruma Tipi	Referans	Fiyat (₺)
3 Kutuplu	50	500	200...500	LSI	DWB1000S500-3ET	11.235,00
	50	630	252...630	LSI	DWB1000S630-3ET	11.235,00
	50	800	320...800	LSI	DWB1000S800-3ET	11.235,00
	50	1000	400...1000	LSI	DWB1000S1000-3ET	11.235,00
	65	500	200...500	LSI	DWB1000H500-3ET	12.100,00
	65	630	252...630	LSI	DWB1000H630-3ET	12.100,00
	65	800	320...800	LSI	DWB1000H800-3ET	12.100,00
	65	1000	400...1000	LSI	DWB1000H1000-3ET	12.100,00
	35	1250	500...1250	LSI	DWB1250N1250-3ET	15.030,00
35	1600	640...1600	LSI	DWB1600N1600-3ET	16.200,00	

DWB Serisi
Ayarlı Tip Kompakt Şalterler
4 Kutuplu



Termik-Manyetik Korumalı(Ir=0,8.....1xIn)						
Tip	Kesme Kapasitesi 415V Icu(kA)	Anma Akımı In(A)	Termik Ayar Sahası Ir (A)	Koruma Tipi	Referans	Fiyat (₺)
4 Kutuplu	30	40	32...40		DWB160N40-4DF	1.400,00
	30	50	40...50		DWB160N50-4DF	1.400,00
	30	63	50...63		DWB160N63-4DF	1.400,00
	30	80	64...80		DWB160N80-4DF	1.400,00
	30	100	80...100		DWB160N100-4DF	1.400,00
	30	125	100...125		DWB160N125-4DF	1.470,00
	30	160	128...160		DWB160N160-4DF	1.470,00
	35	100	80...100		DWB250N100-4DFT	2.350,00
	35	125	100...125		DWB250N125-4DFT	2.350,00
	35	160	128...160		DWB250N160-4DFT	2.350,00
	35	200	160...200		DWB250N200-4DFT	2.495,00
Nötr Korumasız	35	250	200...250		DWB250N250-4DFT	2.495,00
	35	320	250...320		DWB400N320-4DA	4.940,00
	35	400	320...400		DWB400N400-4DA	4.940,00
	65	320	250...320		DWB400H320-4DA	5.600,00
	65	400	320...400		DWB400H400-4DA	5.600,00
	50	500	350...500		DWB800S500-4DA	7.710,00
	50	630	440...630		DWB800S630-4DA	9.365,00
	50	800	560...800		DWB800S800-4DA	11.300,00
	65	500	350...500		DWB800H500-4DA	8.390,00
	65	630	440...630		DWB800H630-4DA	10.100,00
65	800	560...800		DWB800H800-4DA	12.170,00	



Elektronik Korumalı (Ir=0,4x.....1xIn)						
Tip	Kesme Kapasitesi 415V Icu(kA)	Anma Akımı In(A)	Termik Ayar Sahası Ir (A)	Koruma Tipi	Referans	Fiyat (₺)
Nötr Korumasız	50	500	200...500	LSI	DWB1000S500-4ET	15.820,00
	50	630	252...630	LSI	DWB1000S630-4ET	15.820,00
	50	800	320...800	LSI	DWB1000S800-4ET	15.820,00
	50	1000	400...1000	LSI	DWB1000S1000-4ET	15.820,00
	65	500	200...500	LSI	DWB1000H500-4ET	17.090,00
	65	630	252...630	LSI	DWB1000H630-4ET	17.090,00
	65	800	320...800	LSI	DWB1000H800-4ET	17.090,00
	65	1000	400...1000	LSI	DWB1000H1000-4ET	17.090,00
	35	500	500...1250	LSI	DWB1600N1250-4ET	21.980,00
	35	630	640...1600	LSI	DWB1600N1600-4ET	23.690,00

DWB Serisi Aksesuarlar

Özellik	Tip	Referans	Fiyat (₺)
Yardımcı Kontakt			
1 NA/NK	DWB160/250/400/800/1000 -3P / 4P için	BC-1 DWB	305,00
2 NA/NK	DWB160/250/400/800/1000 - 3P / 4P için	BC-2 DWB	477,00
1 NA/NK	DWB1600 -3P / 4P için	BC-1 DWA1600	348,00
2 NA/NK	DWB1600 - 3P / 4P için	BC-2 DWA1600	529,00
3 NA/NK	DWB1600 -3P / 4P için	BC-3 DWA1600	639,00
Yardımcı Kontakt/Alarm Kontakı			
1 NA/NK + 1 NA/NK(AL)	DWB160/250/400/800/1000 - 3P / 4P için	BCAL-2 DWB	677,00
1 NA/NK + 1 NA/NK(AL)	DWB1600 - 3P / 4P için	BCAL-2 DWA1600	1.300,00
2 NA/NK + 1 NA/NK(AL)	DWB1600 -3P / 4P için	BCAL-3 DWA1600	1.815,00
Alarm Kontakı			
1 NA/NK(AL)	DWB160/250/400/800/1000 - 3P / 4P için	AL-1 DWB	335,00
Açtırma Bobini			
220...250V AC/DC	DWB160/250 - 3P / 4P için	BD DWB160-250 E15	589,00
220...250V AC/DC	DWB400 - 3P / 4P için	BD DWB400 E15	589,00
220...250V AC/DC	DWB800 / DWB1000 - 3P / 4P için	BD DWB800-1000 E15	589,00
220...250V AC/DC	DWB1600 - 3P / 4P için	BD E15 DWA1600	589,00
Düşük Gerilim Bobini			
220...250V AC/DC	DWB160/250 - 3P / 4P için	BS DWB160-250 E15	614,00
220...240V AC	DWB400 - 3P / 4P için	BS DWB400 D66	614,00
220...240V AC	DWB800 / DWB1000 - 3P / 4P için	BS DWB800-1000 D66	645,00
220...240V AC	DWB1600 - 3P / 4P için	BS D66 DWA1600	645,00
Uzatmalı Döner Kurma Kolları			
460mm Mavi Kol	DWB160 3P / 4P için	MRXS-A-DWB160-BU	913,00
460mm Sarı Kırmızı Kol	DWB160 3P / 4P için	MRXS-A-DWB160-R	913,00
460mm Mavi Kol	DWB250 3P / 4P için	MRXS-A-DWB250-BU	964,00
460mm Sarı Kırmızı Kol	DWB250 3P / 4P için	MRXS-A-DWB250-R	964,00
460mm Mavi Kol	DWB400 3P / 4P için	MRXL-A-DWB400-BU	1.015,00
460mm Sarı Kırmızı Kol	DWB400 3P / 4P için	MRXL-A-DWB400-R	1.015,00
460mm Mavi Kol	DWB800 / 1000 3P / 4P için	MRXL-A-DWB1000-BU	1.268,00
460mm Sarı Kırmızı Kol	DWB800 / 1000 3P / 4P için	MRXL-A-DWB1000-R	1.268,00
460mm Mavi Kol	DWB1600 3P / 4P için	MRXL-A-DWB1600-BU	1.268,00
460mm Sarı Kırmızı Kol	DWB1600 3P / 4P için	MRXL-A-DWB1600-R	1.268,00
Direkt Monte Döner Kurma Kolları			
Siyah Kol	DWB400 3P / 4P için	MRI-DWB400	558,00
Siyah Kol	DWB800 / 1000 3P / 4P için	MRI-DWB800-1000	1.084,00
Siyah Kol	DWB1600 3P / 4P için	MRI DWB1600	1.084,00
Motor Mekanizması			
230V AC / 220V DC	DWB400 - 3P/4P için	AM DWB400 E46	4.890,00
230V AC / 220V DC	DWB800/DWB1000-3P/4P için	AM DWB800-1000 E46	7.800,00
230V AC / 220V DC	DWB1600 - 3P/4P için	AM DWB1600 E46	8.690,00
Bağlantı Aksesuarları			
DIN Ray Adaptörü	DWB160 3P / 4P için	BFR DWB160	55,00
DIN Ray Adaptörü	DWB250 3P / 4P için	BFR DWB250	55,00





Yumuşak Yolvericiler

SSW05 Serisi Soft Starter

3...85A Akım Aralığında 2 Boyut, Dahili Bypass Kontaklı, 2 Faz Kontrollü



Anma Akımı (A)	Direkt Bağlantı		Referans	Fiyat (₺)
	Motor Gücü (kW) 220/230V AC	Motor Gücü (kW) 380/415V AC	Kontrol Gerilimi 90...250V AC	
3	0,55	1,1	SSW050003T2246EPZ	Fiyat sorunuz
10	2,2	4	SSW050010T2246EPZ	Fiyat sorunuz
16	4	7,5	SSW050016T2246EPZ	Fiyat sorunuz
23	5,5	11	SSW050023T2246EPZ	Fiyat sorunuz
30	7,5	15	SSW050030T2246EPZ	Fiyat sorunuz
45	11	22	SSW050045T2246EPZ	Fiyat sorunuz
60	15	30	SSW050060T2246EPZ	Fiyat sorunuz
85	22	45	SSW050085T2246EPZ	Fiyat sorunuz

SSW06 Serisi Soft Starter

10...1400A Akım Aralığında 8 Boyut, Bypass Kontaklı, Dijital Kontrollü, 3 Faz Kontrollü



Direkt Bağlantı		Delta Bağlantı		Referans	Fiyat (₺)
Motor Gücü (kW) 380/415V AC	Anma Akımı (A)	Motor Gücü (kW) 380/415V AC	Anma Akımı (A)	Kontrol Gerilimi 110...230V AC	
4	10			SSW060010T2257ESZ	Fiyat sorunuz
7,5	16			SSW060016T2257ESZ	Fiyat sorunuz
11	23			SSW060023T2257ESZ	Fiyat sorunuz
15	30			SSW060030T2257ESZ	Fiyat sorunuz
22	45	37	77	SSW060045T2257ESZ	Fiyat sorunuz
30	60	55	103	SSW060060T2257ESZ	Fiyat sorunuz
45	85	75	147	SSW060085T2257ESZ	Fiyat sorunuz
55	130	110	225	SSW060130T2257ESZ	Fiyat sorunuz
90	170	160	294	SSW060170T2257ESZ	Fiyat sorunuz
110	205	185	355	SSW060205T2257ESZ	Fiyat sorunuz
132	255	220	441	SSW060255T2257ESZ	Fiyat sorunuz
160	312	250	540	SSW060312T2257ESZ	Fiyat sorunuz
185	365	315	631	SSW060365T2257ESZ	Fiyat sorunuz
220	412	370	713	SSW060412T2257ESZ	Fiyat sorunuz
250	480	450	831	SSW060480T2257ESZ	Fiyat sorunuz
315	604	560	1.046	SSW060604T2257ESZ	Fiyat sorunuz
355	670	630	1.160	SSW060670T2257ESZ	Fiyat sorunuz
450	820	800	1.420	SSW060820T2257ESZ	Fiyat sorunuz
500	950	900	1.645	SSW060950T2257ESZ	Fiyat sorunuz
560	1.100	1.000	1.905	SSW061100T2257ESZ	Fiyat sorunuz
710	1.400	1.250	2.424	SSW061400T2257ESZ	Fiyat sorunuz



Soft Starter Aksesuar ve Opsiyonel Ürünler

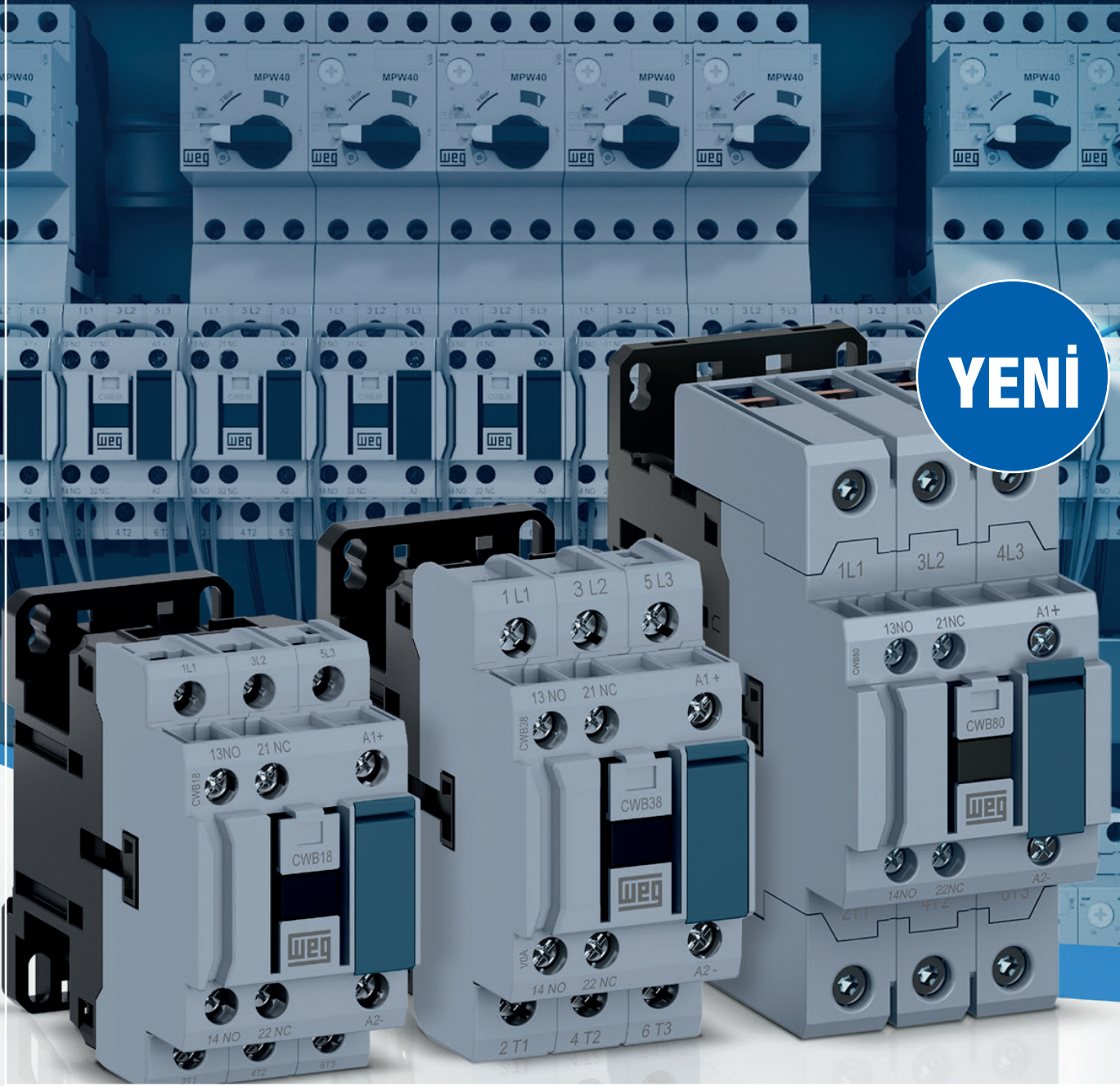


Açıklama	Birlikte Kullanıldığı Ürün	Referans	Fiyat (₺)
SSW05 için			
1m kablo	HMI-SSW05 arasında	CAB-RS-1	Fiyat sorunuz
2m kablo	HMI-SSW05 arasında	CAB-RS-2	Fiyat sorunuz
3m kablo	HMI-SSW05 arasında	CAB-RS-3	Fiyat sorunuz
5m kablo	HMI-SSW05 arasında	CAB-RS-5	Fiyat sorunuz
Harici Programlama Paneli		HMI-SSW05-RS	Fiyat sorunuz
SSW06 için			
1m kablo	HMI-SSW06 arasında	CAB HMI SSW06 1	Fiyat sorunuz
2m kablo	HMI-SSW06 arasında	CAB HMI SSW06 2	Fiyat sorunuz
3m kablo	HMI-SSW06 arasında	CAB HMI SSW06 3	Fiyat sorunuz
5m kablo	HMI-SSW06 arasında	CAB HMI SSW06 5	Fiyat sorunuz
Çift ekranlı programlama paneli(LCD+LED)		HMI SSW06 LCD	Fiyat sorunuz
IP42 Pano bağlantı kiti	HMI-SSW06-LCD	KMR SSW06	Fiyat sorunuz
Terminal koruma kapağı	85A - 130A için	KPC – SSW06 MEC 2	Fiyat sorunuz
Terminal koruma kapağı	170A - 205A için	KPC – SSW06 MEC 3	Fiyat sorunuz
Terminal koruma kapağı	255A - 365A için	KPC – SSW06 MEC 4	Fiyat sorunuz
Terminal koruma kapağı	412A - 604A için	KPC – SSW06 MEC 5	Fiyat sorunuz
Terminal koruma kapağı	670A - 820A için	KPC – SSW06 MEC 6	Fiyat sorunuz
PC Haberleşmesi kiti (Yazılım + USB kablo)	Tüm SSW06 serisi	KSDG2 SSW06	Fiyat sorunuz
Giriş-Çıkış kartı (6DI+6DO)	Tüm SSW06 serisi	KEIO SSW06	Fiyat sorunuz
Pt-100 dönüştürücü	Tüm SSW06 serisi	K-PT100	Fiyat sorunuz
Profibus-DP	Tüm SSW06 serisi	KFB-PD	Fiyat sorunuz
Profibus-DP V1	Tüm SSW06 serisi	KFB-PDV1	Fiyat sorunuz
DeviceNet	Tüm SSW06 serisi	KFB-DN	Fiyat sorunuz
EtherNet/IP ve Modbus/TCP	Tüm SSW06 serisi	KFB-ENIP	Fiyat sorunuz
RS485	Tüm SSW06 serisi	KRS-485	Fiyat sorunuz





YENİ





Kontaktörler

CWC0 Serisi | Mini Kontaktörler

3 Kutuplu, 7...16A Kontaktörler 690V'a göre, IP2X parmak koruma

Kumanda Devresi :AC					
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontakt	Referans	Fiyat (₺)
3	7	18	NA	CWC07-10-30**	110,00
3	7	18	NK	CWC07-01-30**	110,00
4	9	20	NA	CWC09-10-30**	112,00
4	9	20	NK	CWC09-01-30**	112,00
5,5	12	22	NA	CWC012-10-30**	115,00
5,5	12	22	NK	CWC012-01-30**	115,00
7,5	16	22	NA	CWC016-10-30**	120,00
7,5	16	22	NK	CWC016-01-30**	120,00

Kumanda Devresi :DC					
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontakt	Referans	Fiyat (₺)
3	7	18	NA	CWC07-10-30**	116,50
3	7	18	NK	CWC07-01-30**	116,50
4	9	20	NA	CWC09-10-30**	128,70
4	9	20	NK	CWC09-01-30**	128,70
5,5	12	22	NA	CWC012-10-30**	126,50
5,5	12	22	NK	CWC012-01-30**	129,50
7,5	16	22	NA	CWC016-10-30**	137,50
7,5	16	22	NK	CWC016-01-30**	137,50

CWC0 Serisi | Mini Kontaktörler

4 Kutuplu, 7...16A Kontaktörler 690V'a göre, IP2X parmak koruma

Kumanda Devresi: AC						
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Kontakt Düzeni		Referans	Fiyat (₺)
			NA	NK		
3	7	18	4	0	CWC07-00-40**	143,80
3	7	18	2	2	CWC07-00-22**	143,80
4	9	20	4	0	CWC09-00-40**	156,00
4	9	20	2	2	CWC09-00-22**	156,00
5,5	12	22	4	0	CWC012-00-40**	163,00
5,5	12	22	2	2	CWC012-00-22**	163,00
7,5	16	22	4	0	CWC016-00-40**	170,00
7,5	16	22	2	2	CWC016-00-22**	170,00

Kumanda Devresi: DC						
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Kontakt Düzeni		Referans	Fiyat (₺)
			NA	NK		
3	7	18	4	0	CWC07-00-40**	180,00
4	9	20	4	0	CWC09-00-40**	200,00
5,5	12	22	4	0	CWC012-00-40**	204,00
7,5	16	22	4	0	CWC016-00-40**	219,00

CWC0 Serisi | Yardımcı Kontaktörler

Tip	Ith (A)	Kontakt Düzeni	Referans	Fiyat (₺)
Kumanda Devresi: AC	10	2NA+2NK	CWCA0-22-00**	128,00
	10	3NA+1NK	CWCA0-31-00**	128,00
	10	1NA+3NK	CWCA0-13-00**	128,00
	10	4NA	CWCA0-40-00**	128,00
	10	4NK	CWCA0-04-00**	128,00
Kumanda Devresi: DC	10	2NA+2NK	CWCA0-22-00**	160,00
	10	3NA+1NK	CWCA0-31-00**	160,00
	10	1NA+3NK	CWCA0-13-00**	160,00
	10	4NA	CWCA0-40-00**	160,00
	10	4NK	CWCA0-04-00**	160,00

**Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

AC GERİLİM	24V 50/60Hz	110V 50Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz
KOD	D02	D13	D24	D34
DC GERİLİM	24V DC	110V DC	220V DC	
KOD	C03	C12	C15	

CW07 Serisi | Minyatür Kontaktörler

3 Kutuplu, 7 A Kontaktörler 690V'a göre, IP2X parmak koruma



Kumanda Devresi :AC					
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontak	Referans	Fiyat (₺)
3	7	16	NA	CW07-10-30**	106,00
3	7	16	NK	CW07-01-30**	106,00

CW107 Serisi | Minyatür Enversör Kontaktörler



Kumanda Devresi :AC					
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontak	Referans	Fiyat (₺)
3	7	16	NA	CW107-10-30**	239,00
3	7	16	NK	CW107-01-30**	239,00

CW07 Serisi | Minyatür Kontaktörler

4 Kutuplu, IP2X parmak koruma



Kumanda Devresi: AC						
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Kontak Düzeni		Referans	Fiyat (₺)
			NA	NK		
3	7	16	4	0	CW07-00-40**	106,00
3	7	16	2	2	CW07-00-22**	106,00

CAW04 Serisi | Yardımcı Kontaktörler



Tip	Ith (A)	Kontak Düzeni	Referans	Fiyat (₺)
Kumanda Devresi: AC	6	2NA+2NK	CAW04-22-00**	106,00
	6	3NA+1NK	CAW04-31-00**	106,00
	6	1NA+3NK	CAW04-13-00**	106,00
	6	4NA	CAW04-40-00**	106,00

**Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

AC GERİLİM	12V 50/60Hz	24V 50/60Hz	110V 50Hz	230V 50/60Hz
KOD (CW07, CAW04 için)	D01	D02	D13	D24
AC GERİLİM	24V AC	110V AC	230V AC	
KOD (CW107 için)	Y92	YB2	Y34	

CWC0 Serisi | Yardımcı Kontaklar

Yardımcı Kontak Blokları



Bağlantı Tipi	Kontakt Düzeni	Referans	Fiyat (₺)
Vidalı	1NA+1NK	BFC0-11	52,60
Vidalı	2NA	BFC0-20	52,60
Vidalı	2NK	BFC0-02	52,60
Vidalı	1NA+3NK	BFC0-13	83,00
Vidalı	3NA+1NK	BFC0-31	83,00
Vidalı	2NA+2NK	BFC0-22	83,00
Vidalı	4NA	BFC0-40	83,00
Vidalı	4NK	BFC0-04	83,00

CWC0 Serisi | Aksesuarlar



Tip	Özellik	Referans	Fiyat (₺)
Aşırı gerilim Koruyucu			
RC modülü	24-48VAC	RCC0-2 D23	50,00
	127-250VAC	RCC0-4 D63	50,00
Varistör	12-48V AC/12-60V DC	VRC0-1 E49	50,00
	130-275V AC/180-300V DC	VRC0-3 E50	50,00
Diyot	12-250VDC	DIZC0 C26	50,00
Mekanik Kilit		BIC0	32,00
Bağlantı kiti	MPW18 ve CWC0 arası	ECCMP-C016	34,00
	MPW40 ve CWC0 arası	ECCMP-C0	34,00
Enversör Bağlantı Seti	CWC07...16 için	ECC0-R	73,50

RW17 Serisi | Termik Röleler

3 kutuplu, 0,28-17A, Manuel/Otomatik resetli, Test/Stop butonlu



Kontaktör Tipi	Akım Ayar Sahası (A)	Referans	Fiyat (₺)
CW07 / CWC07...16	0,28-0,40	RW17-1D3-D004	177,00
CW07 / CWC07...16	0,40-0,63	RW17-1D3-C063	177,00
CW07 / CWC07...16	0,56-0,80	RW17-1D3-D008	177,00
CW07 / CWC07...16	0,80-1,2	RW17-1D3-D012	177,00
CW07 / CWC07...16	1,2-1,8	RW17-1D3-D018	177,00
CW07 / CWC07...16	1,8-2,8	RW17-1D3-D028	177,00
CW07 / CWC07...16	2,8-4,0	RW17-1D3-U004	177,00
CW07 / CWC07...16	4,0-6,3	RW17-1D3-D063	177,00
CW07 / CWC07...16	5,6-8,0	RW17-1D3-U008	177,00
CW07 / CWC07...16	7,0-10	RW17-1D3-U010	177,00
CWC07...16	8,0-12,5	RW17-1D3-D125	177,00
CWC07...16	10,0-15,0	RW17-1D3-U015	177,00
CWC07...16	11,0-17,0	RW17-1D3-U017	177,00

Not: RW17 serisi termik röleler CW07 ve CWC07...16 serisi kontaktörlerin altına direkt monte edilir.

CWB ve CWM Serisi | Kontaktörler

3 Kutuplu, Kompakt Ebatlar 4...55kW (9...105A) arası

Kumanda Devresi : AC					
Anma Gücü (kW) 400/415 V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontak	Referans	Fiyat (₺)
4	9	25	1NA+1NK	CWB9-11-30**	145,50
5,5	12	25	1NA+1NK	CWB12-11-30**	153,50
7,5	18	32	1NA+1NK	CWB18-11-30**	165,00
11	25	40	1NA+1NK	CWB25-11-30**	225,00
15	32	50	1NA+1NK	CWB32-11-30**	357,00
18,5	38	50	1NA+1NK	CWB38-11-30**	432,00
18,5	40	60	1NA+1NK	CWB40-11-30**	597,00
22	50	90	1NA+1NK	CWB50-11-30**	737,00
30	65	110	1NA+1NK	CWB65-11-30**	812,00
37	80	110	1NA+1NK	CWB80-11-30**	898,00
45	95	140	1NA+1NK	CWM95-11-30**	1.335,00
55	105	140	1NA+1NK	CWM105-11-30**	1.516,00

Kumanda Devresi : DC					
Anma Gücü (kW) 400/415 V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontak	Referans	Fiyat (₺)
4	9	25	1NA+1NK	CWB9-11-30**	210,00
5,5	12	25	1NA+1NK	CWB12-11-30**	227,00
7,5	18	32	1NA+1NK	CWB18-11-30**	258,00
11	25	40	1NA+1NK	CWB25-11-30**	343,00
15	32	50	1NA+1NK	CWB32-11-30**	472,00
18,5	38	50	1NA+1NK	CWB38-11-30**	508,00
18,5	40	60	1NA+1NK	CWB40-11-30**	781,00
22	50	90	1NA+1NK	CWB50-11-30**	985,00
30	65	110	1NA+1NK	CWB65-11-30**	1.130,00
37	80	110	1NA+1NK	CWB80-11-30**	1.242,00
45	95	140	1NA+1NK	CWM95-11-30**	1.575,00
55	105	140	1NA+1NK	CWM105-11-30**	1.795,00

*Farklı bobin gerilimleri için aşağıdaki tabloya bakınız.

Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

AC KONTROL CWB ve CWM İÇİN	24V 50/60Hz	48V 50/60Hz	110V 50/60Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz
KOD	D02	D07	D13	D24	D34
DC KONTROL CWB İÇİN	24V DC	48V DC	110V DC	220V DC	
KOD	C03	C07	C12	C15	
DC KONTROL CWM İÇİN	24V DC	48V DC	110V DC	220V DC	
KOD	C34	C37	C40	C44	

CWM Serisi | Kontaktörler

4 Kutuplu Kontaktörler, Kompakt Ebatlar 4...7,5kW (9...18A) arası

Kumanda Devresi: AC						
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Kontakt Düzeni		Referans	Fiyat (₺)
			NA	NK		
4	9	25	4	0	CWM9-00-40**	175,00
4	9	25	2	2	CWM9-00-22**	175,00
5,5	9	32	4	0	CWM12-00-40**	182,00
5,5	12	32	2	2	CWM12-00-22**	182,00
7,5	12	32	4	0	CWM18-00-40**	207,00
7,5	12	32	2	2	CWM18-00-22**	207,00

Kumanda Devresi: DC						
Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Kontakt Düzeni		Referans	Fiyat (₺)
			NA	NK		
4	9	25	4	0	CWM9-00-40**	245,00
4	9	25	2	2	CWM9-00-22**	245,00
5,5	9	32	4	0	CWM12-00-40**	265,00
5,5	12	32	2	2	CWM12-00-22**	265,00
7,5	12	32	4	0	CWM18-00-40**	505,00
7,5	12	32	2	2	CWM18-00-22**	505,00

Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

AC KONTROL CWM İÇİN	24V 50/60Hz	48V 50/60Hz	110V 50/60Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz
KOD (CW07, CAW04 için)	D02	D07	D13	D24	D34
DC KONTROL CWM İÇİN	24V DC			220V DC	
KOD (CWI07 için)	C03			C15	

CWMC Serisi

Kompanzasyon Kontaktörleri

Kumanda Devresi: AC						
220/230V AC	Güç (kVar)		Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontakt	Referans	Fiyat (₺)
	380/415V AC	660/690V AC				
6	10	17,5	25	1NA	CWMC9-10-30**	310,00
8	15	25	32	1NA	CWMC18-10-30**	390,00
10	20	34	45	1NA	CWMC25-10-30**	450,00
15	25	45	60	1NA	CWMC32-10-30**	580,00
25	40	65	90	1NA	CWMC50-10-30**	1.030,00
30	50	87	110	1NA	CWMC65-10-30**	1.175,00
35	60	106	110	1NA	CWMC80-10-30**	1.390,00

Kumanda Devresi: DC						
220/230V AC	Güç (kVar)		Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontakt	Referans	Fiyat (₺)
	380/415V AC	660/690V AC				
15	25	45	60	1NA	CWMC32-10-30**	925,00
25	40	65	90	1NA	CWMC50-10-30**	2.750,00
30	50	87	110	1NA	CWMC65-10-30**	2.950,00
35	60	106	140	1NA	CWMC80-10-30**	3.280,00

Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

AC KONTROL CWMC İÇİN	24V 50/60Hz	110V 50/60Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz
KOD	X06	X18	X36	X47
DC KONTROL CWMC İÇİN	24V DC	48V DC	110V DC	220V DC
KOD	C34	C37	C40	C44

CWB ve CWM Serisi Yedek Bobinler



KONTAKTÖR TİPİ	24V 50/60Hz	48V 50/60Hz	110V 50/60Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz	Min. Sipariş Adedi	Fiyat (₺)
CWB9...38	BRB-38D02	BRB-38D07	BRB-38D13	BRB-38D24	BRB-38D34	1	51,00
CWB40...80	BRB-80D02	BRB-80D07	BRB-80D13	BRB-80D24	BRB-80D34	1	115,00
CWM95...105	BCA-105D02	BCA-105D07	BCA-105D13	BCA-105D24	BCA-105D34	1	130,00

CWB ve CWM Serisi | Yardımcı Kontaktlar



Tip	Kontaktör Tipi	Kontak Düzeni	Referans	Fiyat (₺)
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	2NK	BFB-02	40,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	1NA+1NK	BFB-11	40,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	2NA	BFB-20	40,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	4NK	BFB-04	74,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	1NA+3NK	BFB-13	74,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	2NA+2NK	BFB-22	74,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	3NA+1NK	BFB-31	74,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	4NA	BFB-40	74,00
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	2NK	BLB-02	50,20
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	1NA+1NK	BLB-11	50,20
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWB9...80	2NA	BLB-20	50,20
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM95...105	1NA	BCXMF10	20,00
Öne geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM95...105	1NK	BCXMF01	20,00
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM95...105	2NA	BCXML20	50,20
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM95...105	1NA+1NK	BCXML11	50,20

CWB Serisi | Aksesuarlar



Tip			Referans	Fiyat (₺)
Mekanik Kilitleme Bloğu	CWB9...38 Serisi		IM1	30,00
Mekanik Kilitleme Bloğu	CWB40...80 Serisi		IM2	35,50
RC modülü	Bütün CWB Serisi	24...48VAC	RCB D53	59,00
RC modülü	Bütün CWB Serisi	110...280VAC	RCB D63	59,00
Varistör	Bütün CWB Serisi	12...48V AC / 12...60 V DC	VRB E49	59,00
Varistör	Bütün CWB Serisi	50...127V AC / 60...180 V DC	VRB E34	59,00
Varistör	Bütün CWB Serisi	130...250 V AC / 180...300 V DC	VRB E50	59,00
Diyot Modülü	Bütün CWB Serisi	12...250VDC	DIZB C26	59,00
Enversör Güç Bağlantı Seti	CWB9...38 Serisi		EC-R1	145,00
Enversör Güç Bağlantı Seti	CWB40...80 Serisi		EC-R-2	237,00

RW27, 67 ve 117 Serisi | Termik Röleler

3 Kutuplu, Manuel/Otomatik reset, Test/Stop butonlu

Kontaktör Tipi	Akım Ayar Sahası (A)	Referans	Fiyat (₺)
CWB9...38 için	0,28-0,40	RW27-2D3-D004	184,00
CWB9...38 için	0,40-0,63	RW27-2D3-C063	184,00
CWB9...38 için	0,56-0,80	RW27-2D3-D008	184,00
CWB9...38 için	0,80-1,2	RW27-2D3-D012	184,00
CWB9...38 için	1,2-1,8	RW27-2D3-D018	184,00
CWB9...38 için	1,8-2,8	RW27-2D3-D028	184,00
CWB9...38 için	2,8 - 4,0	RW27-2D3-U004	184,00
CWB9...38 için	4,0 - 6,3	RW27-2D3-D063	184,00
CWB9...38 için	5,6 - 8,0	RW27-2D3-U008	184,00
CWB9...38 için	7,0 - 10,0	RW27-2D3-U010	184,00
CWB9...38 için	8,0 - 12,5	RW27-2D3-D125	184,00
CWB9...38 için	10,0 - 15,0	RW27-2D3-U015	184,00
CWB9...38 için	11,0 - 17,0	RW27-2D3-U017	191,00
CWB9...38 için	15,0 - 23,0	RW27-2D3-U023	191,00
CWB9...38 için	22,0 - 32,0	RW27-2D3-U032	210,00
CWB9...38 için	32,0 - 40,0	RW27-2D3-U040	242,00
CWB40...80 için	25,0 - 40,0	RW67-5D3-U040	362,00
CWB40...80 için	32,0 - 50,0	RW67-5D3-U050	391,00
CWB40...80 için	40,0 - 57,0	RW67-5D3-U057	391,00
CWB40...80 için	50,0 - 63,0	RW67-5D3-U063	391,00
CWB40...80 için	57,0 - 70,0	RW67-5D3-U070	467,00
CWB40...80 için	63,0 - 80,0	RW67-5D3-U080	467,00
CWM95...105	63,0 - 80,0	RW117-1D3-U080	752,00
CWM95...105	75,0 - 97,0	RW117-1D3-U097	752,00
CWM95...105	90,0 - 112,0	RW117-1D3-U112	752,00

DIN raya montaj kiti

	Birlikte kullanılacak termik röle	Referans	Fiyat (₺)
	RW27-2D ve RWB40E için	BF27-2D	42,50
	RW67-5D için	BF67-5D	105,00
	RW117-1D için	BF117-D	122,00

CWM Serisi | Kontaktörler

3 kutuplu kontaktörler, 55-440kW arası güçlerde



Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontak	Referans	Fiyat (₺)
55	112	180	2NA+2NK	CWM112-22-30**	2.545,00
75	150	225	2NA+2NK	CWM150-22-30**	2.625,00
90	180	225	2NA+2NK	CWM180-22-30**	3.875,00
132	250	350	2NA+2NK	CWM250-22-30**	5.540,00
160	300	410	2NA+2NK	CWM300-22-30**	6.250,00
200	400	450	2NA+2NK	CWM400-22-30**	9.840,00
265	500	580	2NA+2NK	CWM500-22-30**	12.790,00
330	630	660	2NA+2NK	CWM630-22-30**	14.780,00
440	800	900	2NA+2NK	CWM800-22-30**	21.635,00

*Farklı bobin gerilimleri için aşağıdaki tabloya bakınız.

CWM Serisi | Kontaktörler

4 kutuplu kontaktörler

Anma Gücü (kW) 400/415V	Anma Akımı(A) AC-3 Akımı	Termik Akımı (A) AC-1 Akımı	Yardımcı Kontak	Referans	Fiyat (₺)
200	400	450	2NA+2NK	CWM400-22-40**	15.240,00
265	500	580	2NA+2NK	CWM500-22-40**	19.810,00
330	630	660	2NA+2NK	CWM630-22-40**	22.900,00
440	800	900	2NA+2NK	CWM800-22-40**	32.760,00

*Farklı bobin gerilimleri için aşağıdaki tabloya bakınız.

Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

KONTROL GERİLİMİ				
Elektronik Bobin	24-28V AC/DC	110-130V AC/DC	208-250V AC/DC	360-415V AC/DC
CWM112...300	E02	E10	E13	E16
Elektronik Bobin			100-240V AC / 100-220V DC	380-450V AC
CWM400	-	-	E36	D81
Elektronik Bobin		100-127V AC / 100-110V DC	200-240V AC / 200-220V DC	380-450V AC
CWM500...800	-	E35	E39	D81

CWM Serisi | Kontaktörler, Yedek AC Bobinler



Kontaktör Tipi					Fiyat (₺)
Elektronik Bobin***	24-28V AC/DC	110-130V AC/DC	208-250V AC/DC	360-415V AC/DC	
CWM112...150	BCE-150E02	BCE-150E10	BCE-150E13	BCE-150E16	152,00
CWM180	BCE-215E02	BCE-215E10	BCE-215E13	BCE-215E16	241,00
CWM250...300	BCE-300E02	BCE-300E10	BCE-300E13	BCE-300E16	306,00
Elektronik Modül***					
CWM112...300	ME-300E02	ME-300E10	ME-300E13	ME-300E16	736,00
Elektronik Bobin			100-240V AC / 100-220V DC	380-450V AC 50/60 Hz	
CWM400			BCE-400E36	BCE-400D81	2.296,00
Elektronik Bobin		100-127V AC / 100-110V DC	200-240V AC / 200-220V DC	380-450V AC 50/60 Hz	
CWM500...800		BCE-800E35	BCE-800E39	BCE-800D81	2.810,00

*** Elektronik modül ve bobin birlikte alınmalıdır.

CWM Serisi | 3 Kutuplu Kontaktörler için Yedek Ana Kontak Takımları



Kontaktör Tipi	Referans	Fiyat (₺)
CWM112	JC CWM112-3P	1.240,00
CWM150	JC CWM150-3P	1.360,00
CWM180	JC CWM180-3P	1.700,00
CWM250	JC CWM250-3P	2.500,00
CWM300	JC CWM300-3P	2.820,00
CWM400	JC CWME400-3P	2.290,00
CWM500	JC CWM500-3P	2.750,00
CWM630	JC CWME630-3P	2.860,00
CWM800	JC CWME800-3P	3.410,00

CWM Serisi | Kontaktörler için Aksesuarlar



Yardımcı Kontak Blokları	Kontaktör Tipi	Kontak Düzeni	Referans	Fiyat (₺)
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM112...300	2NA	BCXML20	50,20
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM112...300	1NA+1NK	BCXML11	50,20
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM112...300	2NA	BCXMRL20	61,40
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM112...300	1NA+1NK	BCXMRL11	61,40
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM400...800	1NA+1NK	BCXML11 CWME800	222,00
Yana geçmeli tip, Vidalı bağlantı	CWM400...800	1NA+1NK	BCXMRL11 CWME800	222,00

Mekanik Kilit



	Referans	Fiyat (₺)
CWM112...CWM300	BLIM 112-300	209,00
CWM400 - 3 ve 4 kutuplu için	BLIM CWM400	221,00
CWM500...800 - 3 kutuplu için	BLIM CWM800	6.125,00
CWM500...800 - 4 kutuplu için	BLIM CWM800-4P	8.235,00

RW117, 317 ve 407 Serisi | Termik Röleler



Kontaktör Tipi	Akım Ayar Sahası (A)	Referans	Fiyat (₺)
CWM112	75 - 97	RW117-2D3-U097	984,00
CWM112	90 - 112	RW117-2D3-U112	984,00
CWM112...400	100 - 150	RW317-1D3-U150	1.375,00
CWM112...400	140 - 215	RW317-1D3-U215	1.375,00
CWM112...400	200 - 310	RW317-1D3-U310	1.510,00
CWM112...400	275 - 420	RW317-1D3-U420	1.510,00
CWM500...800	400 - 600	RW407-1D3-U600	2.375,00
CWM500...800	560 - 840	RW407-1D3-U840	2.570,00

RWM Serisi | Elektronik Termik Röleler



Kontaktör Tipi	Akım Ayar Sahası (A)	Referans	Fiyat (₺)
CWM112...500	50 - 250	RWM420E-3-A4U250	2.865,00
CWM112...500	85 - 420	RWM420E-3-A4U420	3.150,00
CWM150...800	170 - 840	RWM840E-3-A4U840	6.560,00

DLW Serisi | Üç Fazlı Komple Kutulu Yolvericiler

CW07 Minyatür Kontaktör + RW17 Termik Röle, IP65



230-240V	Güç (kW)		Termik Ayar Sahası	Referans	Fiyat (₺)
	380V	400-415V			
		0,12	0,28...0,4	DLW-7***P65-R01	377,00
	0,12	0,18	0,4...0,63	DLW-7***P65-R02	377,00
0,12	0,18	0,25	0,56...0,8	DLW-7***P65-R03	377,00
0,18	0,25 / 0,37	0,37	0,8...1,2	DLW-7***P65-R04	377,00
0,25	0,55	0,55 / 0,75	1,2...1,8	DLW-7***P65-R05	377,00
0,37 / 0,55	0,75 / 1,1	1,1	1,8...2,8	DLW-7***P65-R06	377,00
0,75	1,5	1,5	2,8...4,0	DLW-7***P65-R07	377,00
1,1	2,2	2,2	4,0...6,3	DLW-7***P65-R08	377,00
1,5	3	3	5,6...8,0	DLW-7***P65-R09	377,00

CWC0 Mini Kontaktör + RW17 Termik Röle, IP65



230-240V	Güç (kW)		Termik Ayar Sahası	Referans	Fiyat (₺)
	380V	400-415V			
		0,12	0,28...0,4	DLW-07***P65-R01	400,00
	0,12	0,18	0,4...0,63	DLW-07***P65-R02	400,00
0,12	0,18	0,25	0,56...0,8	DLW-07***P65-R03	400,00
0,18	0,25 / 0,37	0,37	0,8...1,2	DLW-07***P65-R04	400,00
0,25	0,55	0,55 / 0,75	1,2...1,8	DLW-07***P65-R05	400,00
0,37 / 0,55	0,75 / 1,1	1,1	1,8...2,8	DLW-07***P65-R06	400,00
0,75	1,5	1,5	2,8...4,0	DLW-07***P65-R07	400,00
1,1	2,2	2,2	4,0...6,3	DLW-07***P65-R08	400,00
1,5	3	3	5,6...8,0	DLW-07***P65-R09	400,00
2,2	4	4	7,0...10,0	DLW-09***P65-R10	447,00
3	5,5	5,5	8,0...12,5	DLW-012***P65-R11	452,00
4		7,5	10,0...15,0	DLW-016***P65-R10	480,00
	7,5		11,0...17,0	DLW-016***P65-R11	480,00

CWB Kontaktör + RW27 Termik Röle, IP66



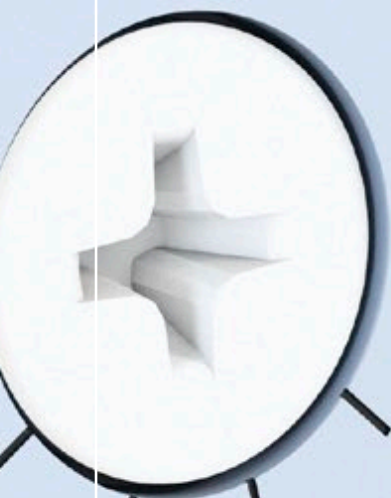
230-240V	Güç (kW)		Termik Ayar Sahası	Referans	Fiyat (₺)
	380V	400-415V			
	0,12	0,18	0,4...0,63	DLW-B9***P66-R55	460,00
0,12	0,18	0,25	0,56...0,8	DLW-B9***P66-R56	460,00
0,18	0,25 / 0,37	0,37	0,8...1,2	DLW-B9***P66-R57	460,00
0,25	0,55	0,55 / 0,75	1,2...1,8	DLW-B9***P66-R58	460,00
0,37 / 0,55	0,75 / 1,1	1,1	1,8...2,8	DLW-B9***P66-R59	460,00
0,75	1,5	1,5	2,8...4,0	DLW-B9***P66-R60	460,00
1,1	2,2	2,2	4,0...6,3	DLW-B9***P66-R61	460,00
1,5	3	3	5,6...8,0	DLW-B9***P66-R62	460,00
2,2	4	4	7,0...10,0	DLW-B9***P66-R63	460,00
3	5,5	5,5	8,0...12,5	DLW-B12***P66-R64	466,00
4		7,5	10,0...15,0	DLW-B18***P66-R65	476,00
	7,5		11,0...17,0	DLW-B18***P66-R66	485,00
5,5	11	11	15,0...23,0	DLW-B25***P66-R67	542,00
7,5	15	15	22,0...32,0	DLW-B32***P66-R68	715,00
11	18,5	18,5	32,0...40,0	DLW-B38***P66-R69	805,00

***Bobin gerilimlerine karşılık gelen kodlar

KONTROL GERİLİMİ		
AC GERİLİM	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz
KOD	D24	D34



CLASS 10



36

32

TRIP

L
ON

520 A

TEST



MPW40

V1A

40

36

TEST
520 A

520 A

OFF



Motor Koruma Şalterleri

MPW18 Serisi | Motor Koruma Şalterleri, Termik Manyetik Karakteristikli

Kısa devre koruması, Aşırı akım koruması, Class 10



Anma Gücü (kW) 400/415V	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi Icu(kA) 380-415V	Referans	Fiyat (₺)
0,02	0,1...0,16	100	MPW18-3-C016	244,00
0,06	0,16...0,25	100	MPW18-3-C025	244,00
0,09	0,25...0,4	100	MPW18-3-D004	244,00
0,12/0,18	0,40...0,63	100	MPW18-3-C063	217,00
0,25	0,63...1,0	100	MPW18-3-U001	219,00
0,37/0,55	1,0...1,6	100	MPW18-3-D016	219,00
0,75	1,6...2,5	100	MPW18-3-D025	219,00
1,1/1,5	2,5...4,0	100	MPW18-3-U004	219,00
2,2	4,0...6,3	100	MPW18-3-D063	219,00
3,0/4,0	6,3...10	50	MPW18-3-U010	255,00
5,5/7,5	10...16	10	MPW18-3-U016	255,00
7,5	12...18	10	MPW18-3-U018	293,00

MPW40 Serisi | Motor Koruma Şalterleri, Termik Manyetik Karakteristikli

Kısa devre koruması, Aşırı akım koruması, Class 10



Anma Gücü (kW) 400/415V	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi Icu(kA) 380-415V	Referans	Fiyat (₺)
0,02	0,1...0,16	100	MPW40-3-C016	287,00
0,06	0,16...0,25	100	MPW40-3-C025	287,00
0,09	0,25...0,4	100	MPW40-3-D004	287,00
0,12/0,18	0,40...0,63	100	MPW40-3-C063	255,00
0,25	0,63...1,0	100	MPW40-3-U001	258,00
0,37/0,55	1,0...1,6	100	MPW40-3-D016	258,00
0,75	1,6...2,5	100	MPW40-3-D025	258,00
1,1/1,5	2,5...4,0	100	MPW40-3-U004	258,00
2,2	4,0...6,3	100	MPW40-3-D063	258,00
3,0/4,0	6,3...10	100	MPW40-3-U010	300,00
5,5/7,5	10...16	50	MPW40-3-U016	300,00
9	16...20	50	MPW40-3-U020	323,00
11	20...25	50	MPW40-3-U025	382,00
15	25...32	50	MPW40-3-U032	445,00
18,5	32...40	30	MPW40-3-U040	512,00

MPW80 Serisi | Motor Koruma Şalterleri, Termik Manyetik Karakteristikli

Kısa devre koruması, Aşırı akım koruması, Class 10



Anma Gücü (kW) 400/415V	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi Icu(kA) 380-415V	Referans	Fiyat (₺)
18,5	32...40	65	MPW80-3-U040	942,00
22	40...50	65	MPW80-3-U050	982,00
30	50...65	65	MPW80-3-U065	982,00
37	65...80	65	MPW80-3-U080	1.110,00

MPW100 Serisi | Motor Koruma Şalterleri, Termik Manyetik Karakteristikli

Kısa devre koruması, Aşırı akım koruması, Class 10



Anma Gücü (kW) 400/415V	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi Icu(kA) 380-415V	Referans	Fiyat (₺)
37	55...75	75	MPW100-3-U075	1.760,00
45	70...90	75	MPW100-3-U090	1.890,00
45	80...100	75	MPW100-3-U100	1.890,00

MPW Serisi | Yardımcı Kontaklar

Yardımcı Kontak Bloklar	Kontak Düzeni	Referans	Fiyat (₺)
MPW18, MPW40, MPW80 için üstten montaj yardımcı kontak	1NA+1NK	ACBF-11	41,00
MPW18, MPW40, MPW80 için yana montaj yardımcı kontak	1NA+1NK	ACBS-11	43,00
MPW18, MPW40, MPW80 için yana montaj yardımcı kontak	2NA	ACBS-20	43,00
MPW18, MPW40, MPW80 için yana montaj yardımcı kontak	2NK	ACBS-02	43,00
MPW18, MPW40, MPW80 için yana montaj yardımcı + alarm kontağı	1NA+1NK	TSB	142,00
MPW100 için üstten montaj yardımcı kontak	1NA+1NK	ACBF-11 MPW100	86,00
MPW100 için yana montaj yardımcı kontak	1NA+1NK	ACBS-11 MPW100	130,00

MPW Serisi | Aksesuarlar

Ürün	Açıklama	Tip	Referans	Fiyat (₺)
	Bağlantı kiti	MPW40 ve CW07 arası	ECCMP-07	43,00
	Bağlantı kiti	MPW18 ve CWC0 arası	ECCMP-C016	34,00
	Bağlantı kiti	MPW40 ve CWC0 arası	ECCMP-C0	34,00
	Bağlantı kiti	MPW18 ve CWB9...38 arası, AC bobinliler için	ECCMP-18B38	43,00
	Bağlantı kiti	MPW40 ve CWB9...38 arası, AC bobinliler için	ECCMP-40B38	43,00
	Bağlantı kiti	MPW40 ve CWB9...38 arası, DC bobinliler için	ECCMP-40B38DC	43,00
	45mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS45-2	74,00
	45mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS45-3	85,00
	45mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS45-4	88,00
	45mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS45-5	113,00
	54mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS54-2	78,00
	54mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS54-3	89,00
	54mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS54-4	93,00
	54mm bara	MPW18, MPW40 için	BBS54-5	118,00
	Bara besleme girişi	MPW18, MPW40 için	FTBBS	54,00
Kapı Kilitleme Kolu, Siyah	Mil uzunluğu 330mm	MPW40 için	RMMP-330	205,00
Kapı Kilitleme Kolu, Sarı-Kırmızı	Mil uzunluğu 330mm	MPW40 için	RMMP-330E	227,00
Kapı Kilitleme Kolu, Siyah	Mil uzunluğu 330mm	MPW80 için	RMMP65-330	205,00
Kapı Kilitleme Kolu, Sarı-Kırmızı	Mil uzunluğu 330mm	MPW80 için	RMMP65-330E	227,00
Kapı Kilitleme Kolu, Gri	Mil uzunluğu 315mm	MPW100 için	MRMPW100-315	245,00
Motor Koruma Kutusu	IP66 kutu	MPW18 için	MPE66	89,00
Motor Koruma Kutusu	IP55 kutu	MPW40 için	MPE55	77,00
Düşük gerilim bobini	220V 50 Hz / 255V 60 Hz	MPW18, MPW40, MPW80 için	URMP V32	135,00
Açtırma bobini	200-240V 50/60 Hz	MPW18, MPW40, MPW80 için	SRMP D65	135,00

WEG





Kontrol ve Yük Şalterleri

MSW Serisi

Sarı-Kırmızı Emniyet Şalterleri

Önden yada tabana monte edilebilir model, IP66 koruma sınıfı, 3 kutuplu

Ön Kapı Monteli

Anma akımı I _E (A)	Termik Akım I _{th} (A)	Anma Gücü AC23(kW)	Anma Gücü AC3(kW)	Referans	Fiyat (₺)
12	16	5,5	4	MSW 12 P-3 H	184,00
16	20	7,5	5,5	MSW 16 P-3 H	200,00
20	25	9	6,5	MSW 20 P-3 H	207,00
32	32	15	11	MSW 25 P-3 H	230,00
40	40	18,5	15	MSW 40 P-3 H	250,00
63	63	28	22	MSW 63 P-3 H	392,00
80	80	42	30	MSW 80 P-3 H	430,00
100	100	37	30	MSW 100 P-3 H	537,00



Tabana Monte /Dın Raya Monteli

Anma akımı I _E (A)	Termik Akım I _{th} (A)	Anma Gücü AC23(kW)	Anma Gücü AC3(kW)	Referans	Fiyat (₺)
16	20	7,5	5,5	MSW 16 B-3 H	223,00
32	32	15	11	MSW 25 B-3 H	269,00
40	40	18,5	15	MSW 40 B-3 H	284,00
63	63	28	22	MSW 63 B-3 H	430,00
80	80	42	30	MSW 80 B-3 H	460,00
125	125			MSW 125 B-3 H	944,00
160	160			MSW 160 B-3 H	1.245,00



MSW Serisi | Aksesuarlar

Açıklama	Özellik	Birlikte Kullanılan Şalter	Referans	Fiyat (₺)
Yardımcı kontak 1NK	Tabana montaj tip için	MSW 25/MSW 40	MSWAC-40 B 1NF	81,00
Yardımcı kontak 1NA	Tabana montaj tip için	MSW 25/MSW 40	MSWAC-40 B 1NA	81,00
Yardımcı kontak 1NK	Tabana montaj tip için	MSW 63/MSW 80	MSWAC-80 B 1NF	81,00
Yardımcı kontak 1NA	Tabana montaj tip için	MSW 63/MSW 80	MSWAC-80 B 1NA	81,00
Yardımcı kontak 1NK	Tabana montaj tip için	MSW 125/MSW 160	MSWAC 160-B-1 NF	207,00
Yardımcı kontak 1NA	Tabana montaj tip için	MSW 125/MSW 160	MSWAC 160-B-1 NA	207,00
Yardımcı kontak 1NK	Kapağa montaj tip için	MSW 25/MSW 40	MSWAC-40 P 1NF	81,00
Yardımcı kontak 1NA	Kapağa montaj tip için	MSW 25/MSW 40	MSWAC-40 P 1NA	81,00
Yardımcı kontak 1NK	Kapağa montaj tip için	MSW 63/MSW 80	MSWAC-80 P 1NF	81,00
Yardımcı kontak 1NA	Kapağa montaj tip için	MSW 63/MSW 80	MSWAC-80 P 1NA	81,00
Uzatma mili	185mm	MSW 16/MSW 20/MSW 25/MSW 40	MSW HS 185-40	23,00
Uzatma mili	300mm	MSW 16/MSW 20/MSW 25/MSW 40	MSW HS 300-40	39,00
Uzatma mili	185mm	MSW 63/MSW 80/MSW 125/MSW 160	MSW HS 185-160	46,00
Uzatma mili	300mm	MSW 63/MSW 80/MSW 125/MSW 160	MSW HS 300-160	62,00
İlave Kutup	25A Tabana montaj tipi için		MSW AP 25-B-1 NA	92,00
İlave Kutup	40A Tabana montaj tipi için		MSW AP 40-B-1 NA	92,00
İlave Kutup	63A Tabana montaj tipi için		MSW AP 63-B-1 NA	108,00
İlave Kutup	80A Tabana montaj tipi için		MSW AP 80-B-1 NA	108,00
İlave Kutup	125/160A Tabana montaj tipi için		MSW AP 160-B-1 NA	138,00
İlave Kutup	25A Kapağa montaj tipi için		MSW AP 25-P-1 NA	92,00
İlave Kutup	40A Kapağa montaj tipi için		MSW AP 40-P-1 NA	92,00
İlave Kutup	63A Kapağa montaj tipi için		MSW AP 63-P-1 NA	108,00
İlave Kutup	80A Kapağa montaj tipi için		MSW AP 80-P-1 NA	108,00





Butonlar

CSW Serisi | Plastik Butonlar

22 mm çapında, Plastik gövdeli



Tip	Kontakt	Açıklama	Renk	Referans	Fiyat (₺)	
Yaylı Buton	1NA	Start butonu	Siyah	CSW-BF5-10-3VF	34,20	
Yaylı Buton	1NA	Start butonu	Yeşil	CSW-BF2-10-3VF	34,20	
Yaylı Buton	1NK	Stop butonu	Kırmızı	CSW-BF1-01-3VF	34,20	
Yaylı Buton	1NA	Start butonu	Sarı	CSW-BF3-10-3VF	34,20	
Yaylı Buton	1NA	Start butonu	Mavi	CSW-BF4-10-3VF	34,20	
Yaylı Buton	1NA	40mm Mantar Kafalı	Siyah	CSW-BC5-10-3VF	45,50	
Yaylı Buton	1NA	40mm Mantar Kafalı	Yeşil	CSW-BC2-10-3VF	45,50	
Yaylı Buton	1NK	40mm Mantar Kafalı	Kırmızı	CSW-BC1-01-3VF	45,50	
Acil Stop Butonu 40 mm Mantar Kafalı ve Kalıcı						
Çevir Çek	1NK	Yeşil ON/OFF göstergeli		CSW-BESGS-01-3VF	65,00	
Çevir Çek	1NK			CSW-BESG-01-3VF	59,00	
Bas Çek	1NK			CSW-BESP-01-3VF	59,00	
Kilitli	1NK			CSW-BESY-01-3VF	170,00	
Mandal Buton	1NA	0-1 Kalıcı	Siyah	CSW-CK2F90-10-3VF	50,00	
Mandal Buton	1NA	0-1 Yaylı	Siyah	CSW-CK2R90-10-3VF	51,00	
Mandal Buton	2NA	1-0-2 Kalıcı	Siyah	CSW-CK3F45-20-3VF	64,50	
Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	Siyah	CSW-CK3R45-20-3VF	64,50	
Uzun Mandallı Buton	1NA	0-1 Kalıcı	Siyah	CSW-CA2F90-10-3VF	56,50	
Uzun Mandallı Buton	1NA	0-1 Yaylı	Siyah	CSW-CA2R90-10-3VF	56,50	
Uzun Mandallı Buton	2NA	1-0-2 Kalıcı	Siyah	CSW-CA3F45-20-3VF	70,00	
Uzun Mandallı Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	Siyah	CSW-CA3R45-20-3VF	72,00	
Kilitli Mandal Buton	1NA	0-1 Kalıcı		CSW-CY2F90-10-3VF	157,00	
Kilitli Mandal Buton	2NA	1-0-2 Kalıcı		CSW-CY3F45-20-3VF	167,00	
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	24VAC/DC	Yeşil	CSW-CKI2F902-11-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	24VAC/DC	Kırmızı	CSW-CKI2F901-11-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	24VAC/DC	Sarı	CSW-CKI2F906-11-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	24VAC/DC	Mavi	CSW-CKI2F904-11-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	220VAC	Yeşil	CSW-CKI2F902-11-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	220VAC	Kırmızı	CSW-CKI2F901-11-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	220VAC	Sarı	CSW-CKI2F906-11-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	1NA+1NK	0-1 Kalıcı	220VAC	Mavi	CSW-CKI2F904-11-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	24VAC/DC	Yeşil	CSW-CKI3F452-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	24VAC/DC	Kırmızı	CSW-CKI3F451-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	24VAC/DC	Sarı	CSW-CKI3F456-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	24VAC/DC	Mavi	CSW-CKI3F454-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	220VAC	Yeşil	CSW-CKI3F452-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	220VAC	Kırmızı	CSW-CKI3F451-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	220VAC	Sarı	CSW-CKI3F456-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2 NA	1-0-2 Kalıcı	220VAC	Mavi	CSW-CKI3F454-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	24VAC/DC	Yeşil	CSW-CKI3R452-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	24VAC/DC	Kırmızı	CSW-CKI3R451-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	24VAC/DC	Sarı	CSW-CKI3R456-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	24VAC/DC	Mavi	CSW-CKI3R454-20-FE26-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	220VAC	Yeşil	CSW-CKI3R452-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	220VAC	Kırmızı	CSW-CKI3R451-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	220VAC	Sarı	CSW-CKI3R456-20-FD66-3VF	132,00
Işıklı Mandal Buton	2NA	1-0-2 Yaylı	220VAC	Mavi	CSW-CKI3R454-20-FD66-3VF	132,00

CSW Serisi | Plastik Butonlar

22 mm çapında, Plastik gövdeli



Tip	Kontakt	Açıklama	Renk	Referans	Fiyat (₺)
İkiz Yaylı Buton Düz kafalı, I işaretli Yeşil Çıkık kafalı, O işaretli Kırmızı	1NA+1NK	İşıksız		CSW2-BDS2110-11-3VF	87,50
İkiz Yaylı Buton Düz kafalı, I işaretli Yeşil Çıkık kafalı, O işaretli Kırmızı	1NA+1NK	24VAC/DC Ledli		CSW2-BDSI2110-11-FE260-3VF	130,00
İkiz Yaylı Buton Düz kafalı, I işaretli Yeşil Çıkık kafalı, O işaretli Kırmızı	1NA+1NK	220-240V AC Ledli		CSW2-BDSI2110-11-FD660-3VF	132,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	Ampulsuz	Beyaz	CSW-BF10-11-3VF	79,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	Ampulsuz	Yeşil	CSW-BF12-11-3VF	79,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	Ampulsuz	Kırmızı	CSW-BF11-11-3VF	79,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	Ampulsuz	Turuncu	CSW-BF16-11-3VF	79,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	Ampulsuz	Mavi	CSW-BF14-11-3VF	79,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	24VAC/DC Ledli	Beyaz	CSW-BF10-11-FE26-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	24VAC/DC Ledli	Yeşil	CSW-BF12-11-FE26-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	24VAC/DC Ledli	Kırmızı	CSW-BF11-11-FE26-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	24VAC/DC Ledli	Turuncu	CSW-BF16-11-FE26-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	24VAC/DC Ledli	Mavi	CSW-BF14-11-FE26-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	220-240V AC Ledli	Beyaz	CSW-BF10-11-FD66-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	220-240V AC Ledli	Yeşil	CSW-BF12-11-FD66-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	220-240V AC Ledli	Kırmızı	CSW-BF11-11-FD66-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	220-240V AC Ledli	Turuncu	CSW-BF16-11-FD66-3VF	91,00
İşıklı Yaylı Buton	1NA+1NK	220-240V AC Ledli	Mavi	CSW-BF14-11-FD66-3VF	91,00
Sinyal Lambası		Ampulsuz	Beyaz	CSW-SD0-3VF	39,40
Sinyal Lambası		Ampulsuz	Yeşil	CSW-SD2-3VF	39,40
Sinyal Lambası		Ampulsuz	Kırmızı	CSW-SD1-3VF	39,40
Sinyal Lambası		Ampulsuz	Turuncu	CSW-SD6-3VF	39,40
Sinyal Lambası		Ampulsuz	Mavi	CSW-SD4-3VF	39,40
Sinyal Lambası		24VAC/DC Ledli	Beyaz	CSW-SD0-FE26-3VF	57,20
Sinyal Lambası		24VAC/DC Ledli	Yeşil	CSW-SD2-FE26-3VF	57,20
Sinyal Lambası		24VAC/DC Ledli	Kırmızı	CSW-SD1-FE26-3VF	57,20
Sinyal Lambası		24VAC/DC Ledli	Turuncu	CSW-SD6-FE26-3VF	57,20
Sinyal Lambası		24VAC/DC Ledli	Mavi	CSW-SD4-FE26-3VF	57,20
Sinyal Lambası		220-240V AC Ledli	Beyaz	CSW-SD0-FD66-3VF	57,20
Sinyal Lambası		220-240V AC Ledli	Yeşil	CSW-SD2-FD66-3VF	57,20
Sinyal Lambası		220-240V AC Ledli	Kırmızı	CSW-SD1-FD66-3VF	57,20
Sinyal Lambası		220-240V AC Ledli	Turuncu	CSW-SD6-FD66-3VF	57,20
Sinyal Lambası		220-240V AC Ledli	Mavi	CSW-SD4-FD66-3VF	57,20

CSW Serisi | Aksesuarlar

Tip	Kontakt	Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
Yardımcı Kontakt	1NA		BC10F-CSW X10	15,50
Yardımcı Kontakt	1NK		BC01F-CSW X10	15,50
Buton Bağlantı Gövdesi			AF3F X10	7,00
LED		24V AC/DC	CSW-BIDLF-**E26	46,20
LED		220-240V AC	CSW-BIDLF-**D66	46,20
		Kalıcı Buton için Kilitleme Parçası	BR-3PF-CSW	32,00
Etiket Tutucu		Tutucu 30x50 mm, Etiket 27x18 mm	PP30	10,40
İkiz Butonlar için Etiket Tutucu		Tutucu 34x83 mm, Etiket 27x18 mm	PP60	10,40
10'lu Plastik Etiket		27x18 mm	CAP30	22,50
Acil Stop Etiketi		"Emergency Stop" yazılı	APE-02-ENG	29,00
Buton Sıkma Aparatı			CSW CAF22	12,50
22 mm Delik Tıpası			ATR CSW	7,20
Acil Stop Koruyucu			GBES	22,80
DIN Raya Bağlantı Aparatı			DRCSWA CSW	38,00
Yaylı Işıksız Buton Kafaları		Start-stop	CSW-BF* WH	14,50
Yaylı Işıklı Buton Kafaları		Start-stop	CSW-BF** WH	30,00
Işıksız İkiz Buton Kafası		I İşaretli Yeşil / 0 İşaretli Kırmızı	CSW2-BDS2110 WH	54,00
Metalik Işıksız İkiz Buton Kafası		I İşaretli Yeşil / 0 İşaretli Kırmızı	CSW2-BDSC21 WH	59,00
Işıklı İkiz Buton Kafası		I İşaretli Yeşil / 0 İşaretli Kırmızı	CSW2-BDSI2110- WH	54,00
Metalik Işıklı İkiz Buton Kafası		I İşaretli Yeşil / 0 İşaretli Kırmızı	CSW2-BDSC2110 WH	59,00
Acil Stop Buton Kafası		Çevir-Çek, Yeşil ON/OFF göstergeli	CSW-BESGS WH	48,00
Acil Stop Buton kafası		Çevir-Çek	CSW-BESG WH	41,00
Sinyal Lambası Kafaları			CSW-SD** WH	16,00
Sinyal Lambası Kafaları		0-1 Kalıcı	CSW-CK2F90 WH	31,20
Mandal Buton Kafası		1-0-2 Kalıcı	CSW-CK3F45 WH	31,20
Işıklı Mandal Buton Kafası		0-1 Kalıcı	CSW-CKI2F90** WH	81,00
Işıklı Mandal Buton Kafası		1-0-2 Kalıcı	CSW-CKI3F45** WH	81,00

*Renk kodları: 0-Beyaz, 1-Kırmızı, 2-Yeşil, 3-Sarı, 4-Mavi ve 5-Siyah

**Renk kodları: 0-Beyaz, 1-Kırmızı, 2-Yeşil, 3-Sarı, 4-Mavi ve 6-Turuncu (Turuncu renkli LED mevcut değildir)

PBW Serisi Buton Kutuları**



Tip	Açıklama	Delik Sayısı	Referans	Fiyat (₺)
Buton Kutusu	Siyah Taban, Açık Gri Kapak	1	PBW-1	81,00
Buton Kutusu	Siyah Taban, Açık Gri Kapak	2	PBW-2	95,00
Buton Kutusu	Siyah Taban, Açık Gri Kapak	3	PBW-3	120,00
Buton Kutusu	Siyah Taban, Açık Gri Kapak	4	PBW-4	142,00
Buton Kutusu	Siyah Taban, Açık Gri Kapak	6	PBW-6	200,00
Acil Stop Buton Kutusu	Siyah Taban, Sarı Kapak	1	PBW-1Y	87,00

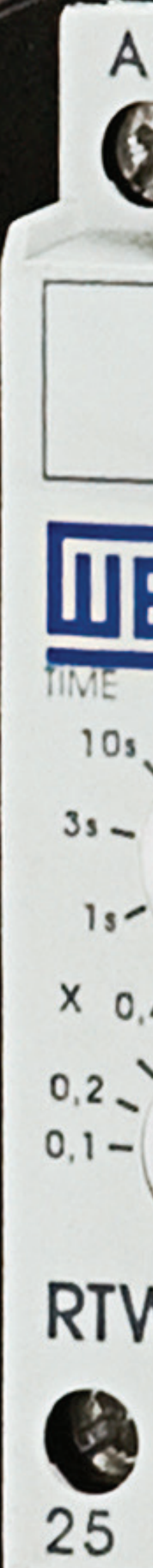
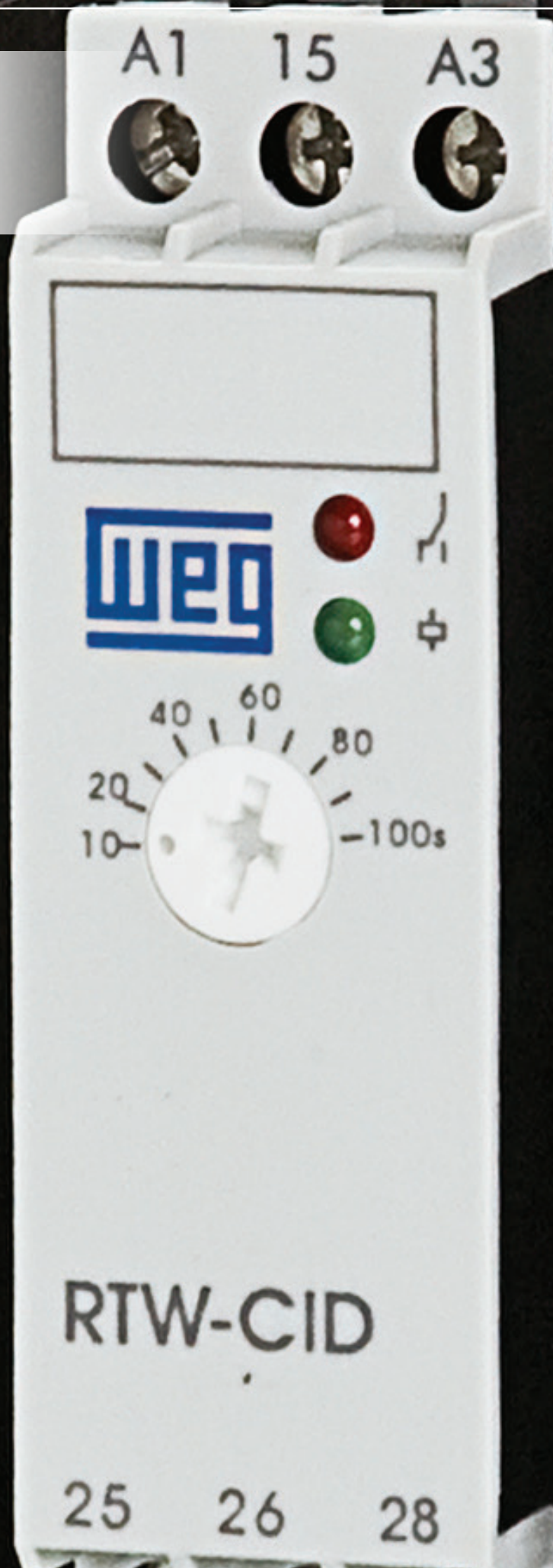
PBW Serisi Buton Kutuları için Aksesuarlar



Tip	Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
Kontak Blokları	1NA	BC10B-CSW X10	17,00
Kontak Blokları	1NK	BC01B-CSW X10	17,00
Led Soketleri	24V AC/DC	CSW-BIDL-B-*E26	53,00
Led Soketleri	220-240V AC	CSW-BIDL-B-*D66	53,00
Acil Stop Koruyucu		GBES	25,00

*Renk kodları: 0-Beyaz, 1-Kırmızı, 2-Yeşil, 3-Sarı ve 4-Mavi

**Uyumlu buton kafaları için yukarıdaki tabloya bakınız (Sayfa 42).





Zaman ve Kontrol Röleleri

CLW-02 Serisi | Programlanabilir Röleler

Besleme Gerilimi 100-240V AC



Açıklama	Analog Giriş	0-10V DC(1)	Gerçek Zaman Saati	RS485 Modbus	Referans	Fiyat (₺)
6 giriş / 4 röle çıkış	-	-	Var	-	CLW-02 10HR-A 3RD	1.575,00
12 giriş / 8 röle çıkış	-	-	Var	-	CLW-02 20HR-A 3RD	2.275,00

Besleme Gerilimi 24V DC



Açıklama	Analog Giriş	0-10V DC(1)	Gerçek Zaman Saati	RS485 Modbus	Referans	Fiyat (₺)
8 giriş / 4 röle çıkış	2	-	Var	-	CLW-02 12HR-D 3RD	1.465,00
8 giriş / 4 transistör çıkış	2	-	Var	-	CLW-02 12HT-D 3RD	1.550,00
12 giriş / 8 röle çıkış	4	-	Var	-	CLW-02 20HR-D 3RD	2.065,00
12 giriş / 8 transistör çıkış	4	-	Var	-	CLW02 20HT-D 3RD	2.230,00
12 giriş / 8 röle çıkış	4	-	Var	Var	CLW02 20VR-D 3RD	2.245,00

Besleme Gerilimi 12V DC

Açıklama	Analog Giriş	0-10V DC(1)	Gerçek Zaman Saati	RS485 Modbus	Referans	Fiyat (₺)
12 giriş / 8 röle çıkış	4	-	Var	-	CLW02 20HR-12D 3RD	2.135,00
12 giriş / 8 transistör çıkış	4	-	Var	Var	CLW02 20VT-D 3RD	2.440,00

Giriş / Çıkış Modülleri



Açıklama	Besleme Gerilimi	Tip	Referans	Fiyat (₺)
4 giriş / 4 röle çıkış	110-240V AC		CLW-02 8ER-A	1.200,00
4 giriş / 4 röle çıkış	24V DC		CLW-02 8ER-D	990,00
4 giriş / 4 transistör çıkış	24V DC		CLW-02 8ET-D	1.075,00
2 Analog Çıkış		0-10V DC / 0-20mA	CLW-02 2AO 3RD	1.855,00
4 Pt-100 Girişi			CLW-02 4PT-3RD	2.315,00
4 Analog Giriş		0-10V DC / 0-20mA	CLW-02 4AI 3D	2.635,00
USB Programlama Kablosu			CLW-02 /UNLINK	615,00
Modbus haberleşme modülü			CLW-02 MBUS 3RD	2.620,00
Yedekleme Modülü			CLW-02 PM05 3RD	185,00

RTW, ERTW Serisi

Zaman röleleri

Çekmede Gecikmeli



Açıklama	Zaman Aralığı	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
22,5 mm, 1NA/NK, 5A	0,2sn....150sa (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-RE01-MBTE05	355,00
22,5 mm, 2NA/NK, 5A	0,2sn....150sa (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-RE02-MBTE05	379,00

Bırakmada Gecikmeli



Açıklama	Zaman Aralığı	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
22,5 mm, 1NA/NK, 5A	0,2sn....150sa (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-RD01-MBTE05	355,00
22,5 mm, 2NA/NK, 5A	0,2sn....150sa (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-RD02-MBTE05	379,00

Flaşör Röle



Açıklama	Zaman Aralığı	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
22,5 mm, 1NA/NK, 5A	0,2sn....150sa (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-CILO1-MBTE05	355,00
22,5 mm, 2NA/NK, 5A	0,2sn....150sa (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-CILO2-MBTE05	379,00

Yıldız-Üçgen



Açıklama	Zaman Aralığı	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
22,5 mm, 1NA/NK, 5A	3 - 30sn	220-240V AC/24V DC	RTW-ET02-U030SE40	311,00
22,5 mm, 2NA/NK, 5A	0,1sn....10dk (Ayarlanabilir 8 Değer)	24-240V AC/DC	RTW-ET02-MATE05	379,00

Çok Fonksiyonlu

Açıklama	Zaman Aralığı	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
22,5 mm, 2NA/NK, 5A 8 fonksiyonlu	0,1sn....10gün	24-240V AC/DC	ERWT-MF1-02MT1E05	725,00
22,5 mm, 2NA/NK, 5A 8 fonksiyonlu	0,1sn....10gün	24-240V AC/DC	ERWT-MF2-02MT1E05	725,00

RPW, ERWM ve RNW serisi Ölçü ve Kontrol Röleleri

Açıklama	Kontrol Gerilimi	Besleme Gerilimi	Kontak	Referans	Fiyat (₺)
Faz sırası rölesi	380-415V AC	380-415V AC	1NA/NK	RPW-SFD70	402,00
Faz kaybı rölesi	380-415V AC	380-415V AC	1NA/NK	RPW-FFD70	448,00
Faz kaybı ve faz sırası rölesi	380-415V AC	380-415V AC	1NA/NK	RPW-FSFD66	456,00
Aşırı ve düşük gerilim rölesi, 1 faz kontrol	220V AC	220V AC	1NA/NK	RPW-SSM-D23	478,00
Aşırı ve düşük gerilim rölesi, 3 faz kontrol	400V AC	400V AC	1NA/NK	RPW-SSD34	478,00
Çok fonksiyonlu kontrol rölesi	208-480V AC	208-480V AC	1NA/NK	ERWM-VM1-01D90	1.130,00
Termistör Rölesi		24-240V AC/DC	1NA/NK	RPW-PTCE05	545,00



OUTPUT
DC24V---3A

V-ADJ.

V-ADJ.

DC OK

DC OK

DC LOW

DC LOW



PSS24-W/2.2

FONTE DE ALIMENTAÇÃO
CHAVEADA

CONVERSOR DE
CORRENTE CONTÍNUA



INPUT
AC100-240V~
1.3A 50/60Hz

L N



PSS24-W/3

FONTE DE ALIMENTAÇÃO
CHAVEADA

CONVERSOR DE
CORRENTE CONTÍNUA



INPUT
AC100-240V~
2A 50/60Hz

L N

++--

OUTPUT
DC24V---5A

V-ADJ.

DC OK

DC LOW



PSS24-W/5

FONTE DE ALIMENTAÇÃO
CHAVEADA

CONVERSOR DE
CORRENTE CONTÍNUA



INPUT
AC100-240V~
2.8A 50/60Hz

L N



Güç Kaynakları

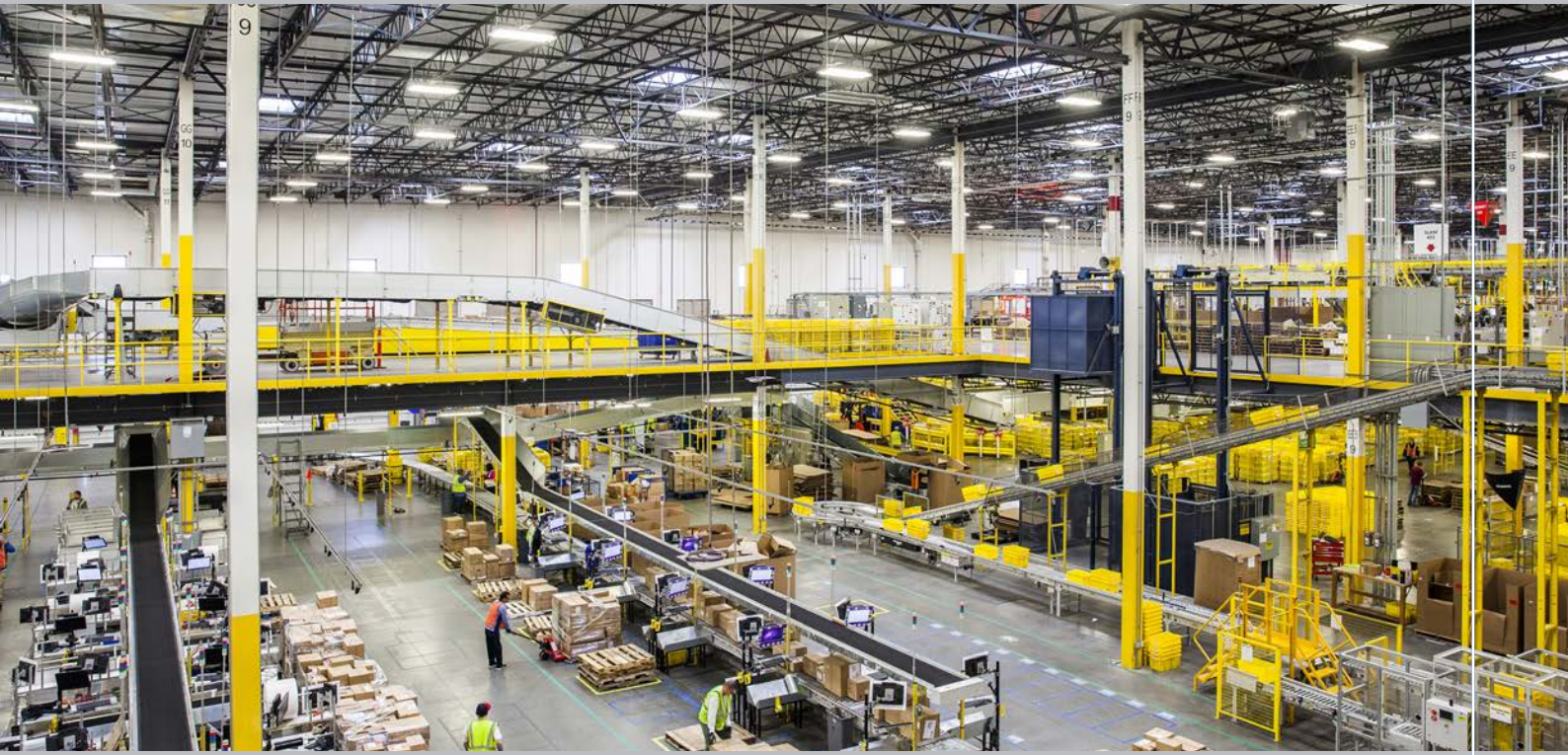
PSS24 Serisi | Güç Kaynakları

Tek Fazlı Güç Kaynakları



Güç (W)	Giriş Gerilimi	Çıkış Gerilimi	Akım (A)	Referans	Fiyat (₺)
15	100-240V AC / 125-370V DC	21,6 - 26,4V DC	0,65	PSS24 W-0.65	462,00
30	100-240V AC / 125-370V DC	21,6 - 26,4V DC	1,3	PSS24 W-1.3	524,00
50	100-240V AC / 127-370V DC	22,5 - 28,5V DC	2,2	PSS24 W-2.2	770,00
70	100-240V AC / 127-370V DC	22,5 - 28,5V DC	3,0	PSS24 W-3.0	978,00
120	100-240V AC / 127-370V DC	22,5 - 28,5V DC	5,0	PSS24 W-5.0	1.173,00
180	100-240V AC / 127-370V DC	22,5 - 28,5V DC	7,5	PSS24 W-7.5	1.466,00
240	100-240V AC / 125-370V DC	22,5 - 28,5V DC	10,0	PSS24 W-10.0	1.760,00





Güvenlik Ürünleri

CS, CP ve SZS Serisi | Güvenlik Röleleri



Açıklama	Reset Tipi	Giriş	Güvenlik Çıkışı	Yardımcı Kontakt	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
Çift El Kontrol Rölesi	M	1NK+1NA	2NA	-	24V DC	CS-D	1.530,00
Çift El Kontrol Rölesi	M	1NK+1NA	2NA+1NK	-	24V DC	CS-D201	1.200,00
Acil Durdurma ve Emniyet Şalteri Rölesi	M	1NK, 2NK	3NA	1NK	24V AC/DC	CP-D	990,00
Acil Durdurma ve Emniyet Şalteri Rölesi	A	1NK, 2NK	3NA	1NK	24V AC/DC	CPA-D	1.280,00
Acil Durdurma ve Emniyet Şalteri Rölesi	A / M	1NK, 2NK, Işık Bariyeri	3NA	1NK	24V DC	CPLS-D301	1.210,00
Acil Durdurma ve Emniyet Şalteri Rölesi	M	1NK, 2NK	3NA+3NA*	1NK+1NK*	24V DC	CPT-D	2.870,00
Motor Sıfır Hız Kontrol Rölesi			1NA+1NK		240V AC	SZS-W/22	2.470,00

M:Manuel reset, A:Otomatik reset.

*Zaman gecikmeli kontaklar(1...300sn arası ayarlı).

SSF5, SSH5 ve SSM5 Serisi | Güvenlik Şalterleri

Manyetik Kodlu Emniyet Şalterleri



Açıklama	Güvenlik Kontakları	Kablo Uzunluğu	Yardımcı Kontakt	Boyutlar(mm)	Besleme Gerilimi	Referans	Fiyat (₺)
RFID kodlu	3NK	Konnektörlü		50x25,5x13	24V DC	SSF5-50R1P2A0U	2.000,00
RFID kodlu	3NK	2m		50x25,5x13	24V DC	SSF5-50R1P2A2U	1.550,00
RFID kodlu	3NK	10m		50x25,5x13	24V DC	SSF5-50R1P2A10U	1.850,00
	2NA	2m		33x26x13	10-30V DC	SSH5-30R1P2A-S ⁽¹⁾	390,00
	2NA	2m		40x26x12	10-30V DC	SSH5-40R1P2A-S ⁽¹⁾	450,00
	2NA	2m		33x26x13	-	SSM5-30R1P2A ⁽¹⁾⁽²⁾	280,00
	2NA	Konnektörlü		33x26x13	-	SSM5-30R3P2A ⁽¹⁾⁽²⁾	290,00
	2NA	2m		40x26x12	-	SSM5-40R1P2A ⁽¹⁾⁽²⁾	270,00
	2NA	Konnektörlü		40x26x12	-	SSM5-40R3P2A ⁽¹⁾⁽²⁾	270,00
	2NA	2m	1NK	33x26x13	-	SSM5-30R1P201 ⁽¹⁾⁽²⁾	290,00
	2NA	2m	1NK	40x26x12	-	SSM5-40R1P201 ⁽¹⁾⁽²⁾	320,00

(1)Bu ürünler için aktüatör ayrı olarak alınmalıdır.

(2)Bu ürünler güvenlik rölesi ile birlikte kullanılır.

SSF5, SSH5 ve SSM5 Serisi | Güvenlik Şalterleri



Açıklama	Birlikte Kullanılan Sensör	Referans	Fiyat (₺)
Aktüatör	SSH5-30	ASSH5-30R1P	62,00
Aktüatör	SSH5-40	ASSH5-40R1P	58,00
Aktüatör	SSM5-30	ASSM5-30R1P	67,00
Aktüatör	SSM5-40	ASSM5-40R1P	50,00

SSF5, SSH5 ve SSM5 Serisi | Aksesuarlar



Açıklama	Konnektör Stili	Kablo Uzunluğu	Birlikte Kullanılan Sensör	Referans	Fiyat (₺)
Konnektörlü Kablo	Düz, 8 pin, M12	5	SSF5 serisi	M12-8V/5	385,00
Konnektörlü Kablo	Düz, 8 pin, M12	10	SSF5 serisi	M12-8V/10	555,00

SSF5, SSH5 ve SSM5 Serisi | Güvenlik Şalterleri

Mekanik Anahtarlı Emniyet Şalteri

Plastik Seri



Açıklama	Güvenlik Konağı	Kablo Girişi	Yardımcı Kontak	Besleme Gerilimi	Boyutlar(mm)	Referans	Fiyat (₺)
	2NK	M20	1NA	-	97x31,5x31	CISC-PP21A	412,00
	1NK	M20	1NA	-	97x31,5x31	CISC-PP11A	412,00
	2NK	M20	1NA	-	98x58x33,5	CIS-PP21A	540,00
Solenoid Bobinli	2NK	M20	2NA	24V AC/DC	160X46X45,5	CISS-PI22AE26	1.825,00

Mekanik Anahtarlı Emniyet Şalteri

Metal

Açıklama	Güvenlik Konağı	Kablo Girişi	Yardımcı Kontak	Besleme Gerilimi	Boyutlar(mm)	Referans	Fiyat (₺)
	2NK	M20	1NA	-	118X40X43,5	CIS-MM21A	835,00
Solenoid Bobinli	4NK	M20	2NA	24V AC/DC	177X48X47	CISS-MM42AE26	2.560,00

Aktüatörler



Açıklama			Referans	Fiyat (₺)
Düz anahtar		CISC için	ACIS-MRP	90,00
90° anahtar		CISC için	ACIS-MAP	82,00
Esnek anahtar		CISC için	ACIS-PFP	162,00
Düz anahtar		CIS-PP, CIS-MM, CISS-P ve CISS-M için	ACIS-MRL	90,00
90° anahtar		CIS-PP için	ACIS-MSP	74,00
90° anahtar		CIS-MM, CISS-P ve CISS-M için	ACIS-MSM	74,00
Esnek anahtar		CIS-PP, CIS-MM için	ACIS-PFL	162,00
Tam Esnek anahtar		CIS-PP, CIS-MM, CISS-P ve CISS-M için	ACIS-MHL	310,00

LSP Serisi | Işık Bariyerleri

Tip 4

Açıklama	Koruma Yüksekliği mm	Çözünürlük	Referans	Fiyat (₺)
Parmak Koruma	200	14	LSP14-200	Fiyat sorunuz
Parmak Koruma	300	14	LSP14-300	Fiyat sorunuz
Parmak Koruma	400	14	LSP14-400	Fiyat sorunuz
Parmak Koruma	500	14	LSP14-500	Fiyat sorunuz
Parmak Koruma	600	14	LSP14-600	Fiyat sorunuz
Parmak Koruma	700	14	LSP14-700	Fiyat sorunuz
Parmak Koruma	800	14	LSP14-800	Fiyat sorunuz
El Koruma	200	29	LSP29-200	Fiyat sorunuz
El Koruma	300	29	LSP29-300	Fiyat sorunuz
El Koruma	400	29	LSP29-400	Fiyat sorunuz
El Koruma	500	29	LSP29-500	Fiyat sorunuz
El Koruma	600	29	LSP29-600	Fiyat sorunuz
El Koruma	700	29	LSP29-700	Fiyat sorunuz
El Koruma	800	29	LSP29-800	Fiyat sorunuz
El Koruma	900	29	LSP29-900	Fiyat sorunuz
El Koruma	1000	29	LSP29-1000	Fiyat sorunuz
El Koruma	1100	29	LSP29-1100	Fiyat sorunuz
El Koruma	1200	29	LSP29-1200	Fiyat sorunuz
El Koruma	1300	29	LSP29-1300	Fiyat sorunuz
El Koruma	1400	29	LSP29-1400	Fiyat sorunuz
El Koruma	1500	29	LSP29-1500	Fiyat sorunuz
El Koruma	1600	29	LSP29-1600	Fiyat sorunuz



LSP Serisi | Aksesuarları

Aksesuarları	Konnektör Stili	Pin/Kablo Rengi	Birlikte Kullanılan Sensör	Referans	Fiyat (₺)
Konnektörlü kablo	Düz, 5 pin, M12	1 Kahverengi	5m	M12-5V/5	Fiyat sorunuz
		2 Beyaz			
		3 Mavi	10m	M12-5V/10	Fiyat sorunuz

CEC Serisi | Telli, Acil Durdurma Şalterleri

Açıklama	Güvenlik kontağı	Kablo Girişi	Yardımcı kontak	Boyutlar	Referans	Fiyat (₺)
80 metreye kadar	2 NK	M20	2 NA	62x85x210	CEC-ME22A	2.280,00
80 metreye kadar	3 NK	M20	1 NA	62x85x210	CEC-ME31A	2.280,00



CEC Serisi | Aksesuar

Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
5m Kablo Seti	ACEC-K5G	890,00
10m Kablo Seti	ACEC-K10G	1.050,00
15m Kablo Seti	ACEC-K15G	1.310,00
20m Kablo Seti	ACEC-K20G	1.490,00
30m Kablo Seti	ACEC-K30G	1.680,00
50m Kablo Seti	ACEC-K50G	2.000,00
80m Kablo Seti	ACEC-K80G	2.250,00





Soketli Röleler

RM85/84, R2/3/4 Serisi | Soketli Röleler

1 Kutuplu Enversör Kontak, 16 A Termik Akım, PCB Tipi



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
12V DC	RM85-2011-25-1012	16,50
24V DC	RM85-2011-25-1024	16,50
48V DC	RM85-2011-25-1048	21,30
24V AC	RM85-2011-25-5024	21,30
230V AC	RM85-2011-25-5230	32,50

2 Kutuplu Enversör Kontak, 8 A Termik Akım, PCB Tipi



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
12V DC	RM84-2012-25-1012	17,50
24V DC	RM84-2012-25-1024	18,00
48V DC	RM84-2012-25-1048	23,00
110V DC	RM84-2012-25-1110	26,30
24V AC	RM84-2012-25-5024	22,80
115V AC	RM84-2012-25-5115	27,50
230V AC	RM84-2012-25-5230	33,00

2 Kutuplu Enversör Kontak, 12 A Termik Akım



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
24V DC	R2N-2012-23-1024-WT	38,00
230V AC	R2N-2012-23-5230-WT	43,80
24V DC LED'li	R2N-2012-23-1024-WTL	46,30
24V AC LED'li	R2N-2012-23-5024-WTL	58,80
230V AC LED'li	R2N-2012-23-5230-WTL	52,50

3 Kutuplu Enversör Kontak, 10 A Termik Akım



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
24V DC	R3N-2013-23-1024-WT	38,00
48V DC	R3N-2013-23-1048-WT	40,00
110V DC	R3N-2013-23-1110-WT	45,00
24V AC	R3N-2013-23-5024-WT	38,00
115V AC	R3N-2013-23-5115-WT	48,80
230V AC	R3N-2013-23-5230-WT	47,50
24V DC LED'li	R3N-2013-23-1024-WTL	45,00
24V AC LED'li	R3N-2013-23-5024-WTL	46,30
230V AC LED'li	R3N-2013-23-5230-WTL	52,50

4 Kutuplu Enversör Kontak, 7 A Termik Akım



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
12V DC	R4N-2014-23-1012-WT	36,30
24V DC	R4N-2014-23-1024-WT	34,00
48V DC	R4N-2014-23-1048-WT	36,80
110V DC	R4N-2014-23-1110-WT	43,80
24V AC	R4N-2014-23-5024-WT	34,00
48V AC	R4N-2014-23-5048-WT	42,00
115V AC	R4N-2014-23-5115-WT	42,00
230V AC	R4N-2014-23-5230-WT	37,50
12V DC LED'li	R4N-2014-23-1012-WTL	42,50
24V DC LED'li	R4N-2014-23-1024-WTL	38,80
110V DC LED'li	R4N-2014-23-1110-WTL	46,30
24V AC LED'li	R4N-2014-23-5024-WTL	38,80
115V AC LED'li	R4N-2014-23-5115-WTL	46,30
230V AC LED'li	R4N-2014-23-5230-WTL	42,00

R15 Serisi | Soketli Röleler

2 Kutuplu Enversör Kontak,10 A Termik Akım

Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
24V DC	R15-2012-23-1024-WT	88,40



3 Kutuplu Enversör Kontak,10 A Termik Akım

Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
24V DC	R15-2013-23-1024-WT	79,30
48V DC	R15-2013-23-1048-WT	79,30
110V DC	R15-2013-23-1110-WT	88,40
24V AC	R15-2013-23-5024-WT	88,40
48V AC	R15-2013-23-5048-WT	104,00
230V AC	R15-2013-23-5230-WT	80,60
24V DC LED'li	R15-2013-23-1024-WTL	94,90
230V AC LED'li	R15-2013-23-5230-WTL	97,50



1 Kutuplu Slim Röle, 6A Termik Akım

Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
12V DC	SIR6W-12VDC-R	68,90
24V DC	SIR6W-24VDC-R	61,10
220-240V AC/DC	SIR6W-220-240VAC/DC-R	84,50

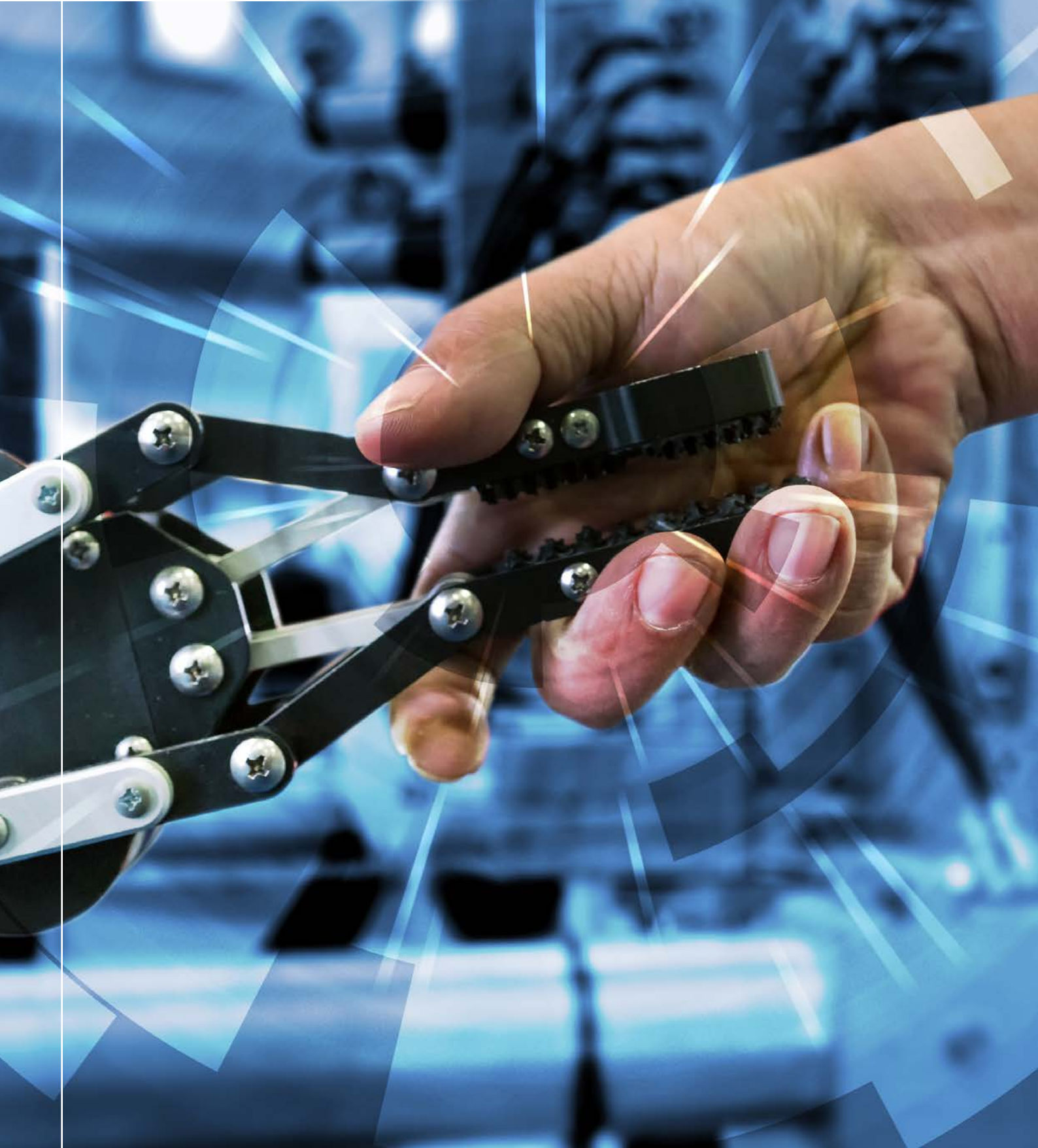
Soketler ve Aksesuarlar

Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
RM84/85 SERİSİ İÇİN 8 PIN SOKET / GRİ	GZT80-GRAY	23,90
R4N/R2N SERİSİ İÇİN 14 PIN SOKET / GRİ	GZT4-GRAY	28,60
R3N SERİSİ İÇİN 11 PIN SOKET / GRİ	GZT3-GRAY	29,20
R15-2012 SERİSİ İÇİN 8 PIN SOKET / GRİ	GZP-08-GRAY	23,40
R15-2013 SERİSİ İÇİN 11 PIN SOKET / GRİ	GZP-11-GRAY	29,20
6-24 VDC LED MODÜLÜ	M41G	13,80
6-24 AC/DC LED MODÜLÜ	M91G	13,80
110-220 AC/DC LED MODÜLÜ	M93G	15,60
RM84/85 SERİSİ İÇİN PLASTİK KLİPS / GRİ	GZT80-0040	1,60
R4N/R3N/R2N SERİSİ İÇİN PLASTİK KLİPS / GRİ	GZT4-0040	1,90
R4N/R3N/R2N SERİSİ İÇİN METAL KLİPS	G4-1052	2,10
R15-2012/2013 SERİSİ İÇİN METAL KLİPS	GZP-0054	4,70
RM84/85 SERİSİ İÇİN 8'İİ KÖPRÜ	ZGGZ80-1	10,00
12V DC SLİM RÖLE YEDEĞİ	RM699BV-3011-85-1012	31,20
24V DC SLİM RÖLE YEDEĞİ	RM699BV-3011-85-1024	27,30
60V DC SLİM RÖLE YEDEĞİ(220-240V AC/DC RÖLE İÇİN)	RM699BV-3011-85-1060	45,50
12V DC SLİM RÖLE SOKETİ	6W-5-12VDC	37,70
24V DC SLİM RÖLE SOKETİ	6W-5-24VDC	33,80
220-240V AC/DC SLİM RÖLE SOKETİ	6W-220-240V-U	39,00
20'İİ KÖPRÜLEME BARASI-KIRMIZI	JB20-1	17,00
20'İİ KÖPRÜLEME BARASI-SİYAH	JB20-2	17,00
20'İİ KÖPRÜLEME BARASI-MAVİ	JB20-3	17,00





future sense





Sensör Kabloları ve Konnektörler

Sensör Kabloları ve Konnektörler

M8x1 dişi konnektörlü PVC sensör kabloları



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
M8, 3 pin, 2m düz pvc kablo	CBF08-S33N0-02BPVC	36,00
M8, 3 pin, 2m 90° açılı pvc kablo	CBF08-R33N0-02BPVC	36,00
M8, 3 pin, 5m düz pvc kablo	CBF08-S33N0-05BPVC	46,00
M8, 3 pin, 5m 90° açılı pvc kablo	CBF08-R33N0-05BPVC	46,00
M8, 3 pin, 10m düz pvc kablo	CBF08-S33N0-10BPVC	64,00
M8, 3 pin, 10m 90° açılı pvc kablo	CBF08-R33N0-10BPVC	64,00
M8, 3 pin, 2m düz pvc kablo ledli	CBF08-S33N3-02BPVC	46,00
M8, 3 pin, 2m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF08-R33N3-02BPVC	46,00
M8, 3 pin, 5m düz pvc kablo ledli	CBF08-S33N3-05BPVC	60,00
M8, 3 pin, 5m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF08-R33N3-05BPVC	60,00
M8, 3 pin, 10m düz pvc kablo ledli	CBF08-S33N3-10BPVC	84,00
M8, 3 pin, 10m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF08-R33N3-10BPVC	84,00
M8, 4 pin, 2m düz pvc kablo	CBF08-S44N0-02BPVC	42,00
M8, 4 pin, 2m 90° açılı pvc kablo	CBF08-R44N0-02BPVC	42,00
M8, 4 pin, 5m düz pvc kablo	CBF08-S44N0-05BPVC	53,00
M8, 4 pin, 5m 90° açılı pvc kablo	CBF08-R44N0-05BPVC	53,00
M8, 4 pin, 10m düz pvc kablo	CBF08-S44N0-10BPVC	73,00
M8, 4 pin, 10m 90° açılı pvc kablo	CBF08-R44N0-10BPVC	73,00
M8, 4 pin, 2m düz pvc kablo ledli	CBF08-S44N3-02BPVC	53,00
M8, 4 pin, 2m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF08-R44N3-02BPVC	53,00
M8, 4 pin, 5m düz pvc kablo ledli	CBF08-S44N3-05BPVC	71,00
M8, 4 pin, 5m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF08-R44N3-05BPVC	71,00
M8, 4 pin, 10m düz pvc kablo ledli	CBF08-S44N3-10BPVC	102,00
M8, 4 pin, 10m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF08-R44N3-10BPVC	1.023,00

M12x1 dişi konnektörlü PVC sensör kabloları



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
M12, 4 pin, 2m düz pvc kablo	CBF12-S44N0-02BPVC	36,00
M12, 4 pin, 2m 90° açılı pvc kablo	CBF12-R44N0-02BPVC	36,00
M12, 4 pin, 5m düz pvc kablo	CBF12-S44N0-05BPVC	46,00
M12, 4 pin, 5m 90° açılı pvc kablo	CBF12-R44N0-05BPVC	46,00
M12, 4 pin, 10m düz pvc kablo	CBF12-S44N0-10BPVC	68,00
M12, 4 pin, 10m 90° açılı pvc kablo	CBF12-R44N0-10BPVC	68,00
M12, 4 pin, 2m düz pvc kablo ledli	CBF12-S44N3-02BPVC	75,00
M12, 4 pin, 2m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF12-R44N3-02BPVC	75,00
M12, 4 pin, 5m düz pvc kablo ledli	CBF12-S44N3-05BPVC	84,00
M12, 4 pin, 5m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF12-R44N3-05BPVC	84,00
M12, 4 pin, 10m düz pvc kablo ledli	CBF12-S44N3-10BPVC	105,00
M12, 4 pin, 10m 90° açılı pvc kablo ledli	CBF12-R44N3-10BPVC	105,00
M12, 5 pin, 2m düz pvc kablo	CBF12-S55N0-02BPVC	52,00
M12, 5 pin, 2m 90° açılı pvc kablo	CBF12-R55N0-02BPVC	52,00
M12, 5 pin, 5m düz pvc kablo	CBF12-S55N0-05BPVC	75,00
M12, 5 pin, 5m 90° açılı pvc kablo	CBF12-R55N0-05BPVC	75,00
M12, 5 pin, 10m düz pvc kablo	CBF12-S55N0-10BPVC	110,00
M12, 5 pin, 10m 90° açılı pvc kablo	CBF12-R55N0-10BPVC	110,00

Sensör Kabloları ve Konnektörler

M8x1 konnektörler



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
M8, 3 pin düz dişi konnektör	CNF08-S3LP0-BP5	62,00
M8, 3 pin 90° açılı dişi konnektör	CNF08-R3LP0-BP5	62,00
M8, 3 pin düz erkek konnektör	CNM08-S3LP0-BP5	71,00
M8, 3 pin 90° açılı erkek konnektör	CNM08-R3LP0-BP5	71,00
M8, 4 pin düz dişi konnektör	CNF08-S4LP0-BP5	71,00
M8, 4 pin 90° açılı dişi konnektör	CNF08-R4LP0-BP5	71,00
M8, 4 pin düz erkek konnektör	CNM08-S4LP0-BP5	80,00
M8, 4 pin 90° açılı erkek konnektör	CNM08-R4LP0-BP5	80,00

M12x1 konnektörler



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
M12, 4 pin düz dişi konnektör	CNF12-S4SP0-BP7	59,00
M12, 4 pin 90° açılı dişi konnektör	CNF12-R4SP0-BP7	59,00
M12, 4 pin düz erkek konnektör	CNM12-S4SP0-BP7	64,00
M12, 4 pin 90° açılı erkek konnektör	CNM12-R4SP0-BP7	64,00
M12, 5 pin düz dişi konnektör	CNF12-S5SP0-BP7	64,00
M12, 5 pin 90° açılı dişi konnektör	CNF12-R5SP0-BP7	64,00
M12, 5 pin düz erkek konnektör	CNM12-S5SP0-BP7	70,00
M12, 5 pin 90° açılı erkek konnektör	CNM12-R5SP0-BP7	70,00

Sensör Kabloları ve Konnektörler

M8x1 dişi konnektörlü PUR sensör kabloları



Açıklama	Referans	Fiyat (₺)
M8, 3 pin, 2m düz pur kablo	CBF08-S33N0-02BPUR	45,00
M8, 3 pin, 2m 90° açılı pur kablo	CBF08-R33N0-02BPUR	45,00
M8, 3 pin, 5m düz pur kablo	CBF08-S33N0-05BPUR	80,00
M8, 3 pin, 5m 90° açılı pur kablo	CBF08-R33N0-05BPUR	80,00
M8, 3 pin, 10m düz pur kablo	CBF08-S33N0-10BPUR	133,00
M8, 3 pin, 10m 90° açılı pur kablo	CBF08-R33N0-10BPUR	133,00
M8, 3 pin, 2m düz pur kablo ledli	CBF08-S33N3-02BPUR	62,00
M8, 3 pin, 2m 90° açılı pur kablo ledli	CBF08-R33N3-02BPUR	62,00
M8, 3 pin, 5m düz pur kablo ledli	CBF08-S33N3-05BPUR	98,00
M8, 3 pin, 5m 90° açılı pur kablo ledli	CBF08-R33N3-05BPUR	98,00
M8, 3 pin, 10m düz pur kablo ledli	CBF08-S33N3-10BPUR	146,00
M8, 3 pin, 10m 90° açılı pur kablo ledli	CBF08-R33N3-10BPUR	146,00
M8, 4 pin, 2m düz pur kablo	CBF08-S44N0-02BPUR	50,00
M8, 4 pin, 2m 90° açılı pur kablo	CBF08-R44N0-02BPUR	50,00
M8, 4 pin, 5m düz pur kablo	CBF08-S44N0-05BPUR	89,00
M8, 4 pin, 5m 90° açılı pur kablo	CBF08-R44N0-05BPUR	89,00
M8, 4 pin, 10m düz pur kablo	CBF08-S44N0-10BPUR	160,00
M8, 4 pin, 10m 90° açılı pur kablo	CBF08-R44N0-10BPUR	160,00
M8, 4 pin, 2m düz pur kablo ledli	CBF08-S44N3-02BPUR	71,00
M8, 4 pin, 2m 90° açılı pur kablo ledli	CBF08-R44N3-02BPUR	71,00
M8, 4 pin, 5m düz pur kablo ledli	CBF08-S44N3-05BPUR	110,00
M8, 4 pin, 5m 90° açılı pur kablo ledli	CBF08-R44N3-05BPUR	110,00
M8, 4 pin, 10m düz pur kablo ledli	CBF08-S44N3-10BPUR	178,00
M8, 4 pin, 10m 90° açılı pur kablo ledli	CBF08-R44N3-10BPUR	178,00

M12x1 dişi konnektörlü PUR sensör kabloları



Açıklama	Referans	Fiyat (\$)
M12, 4 pin, 2m düz pur kablo	CBF12-S44N0-02BPUR	54,00
M12, 4 pin, 2m 90° açılı pur kablo	CBF12-R44N0-02BPUR	54,00
M12, 4 pin, 5m düz pur kablo	CBF12-S44N0-05BPUR	89,00
M12, 4 pin, 5m 90° açılı pur kablo	CBF12-R44N0-05BPUR	89,00
M12, 4 pin, 10m düz pur kablo	CBF12-S44N0-10BPUR	151,00
M12, 4 pin, 10m 90° açılı pur kablo	CBF12-R44N0-10BPUR	151,00
M12, 4 pin, 2m düz pur kablo ledli	CBF12-S44N3-02BPUR	71,00
M12, 4 pin, 2m 90° açılı pur kablo ledli	CBF12-R44N3-02BPUR	71,00
M12, 4 pin, 5m düz pur kablo ledli	CBF12-S44N3-05BPUR	110,00
M12, 4 pin, 5m 90° açılı pur kablo ledli	CBF12-R44N3-05BPUR	110,00
M12, 4 pin, 10m düz pur kablo ledli	CBF12-S44N3-10BPUR	178,00
M12, 4 pin, 10m 90° açılı pur kablo ledli	CBF12-R44N3-10BPUR	178,00
M12, 5 pin, 2m düz pur kablo	CBF12-S55N0-02BPUR	62,00
M12, 5 pin, 2m 90° açılı pur kablo	CBF12-R55N0-02BPUR	62,00
M12, 5 pin, 5m düz pur kablo	CBF12-S55N0-05BPUR	116,00
M12, 5 pin, 5m 90° açılı pur kablo	CBF12-R55N0-05BPUR	116,00
M12, 5 pin, 10m düz pur kablo	CBF12-S55N0-10BPUR	195,00
M12, 5 pin, 10m 90° açılı pur kablo	CBF12-R55N0-10BPUR	195,00

Türkiye'nin markası cofaso 7'yi keşfedin!

Enerji dağıtım, PLC ve otomasyon proje tasarımı için elektrik CAD / CAE yazılım çözümleri

- Endüstriyel otomasyonda yüksek teknoloji
- Üretimde standardizasyon, enerji verimliliği, performans ve entegrasyon
- Kontrol ve otomasyon sistemlerinizde optimizasyon
- Tam otomatik pano tasarımı
- 13 dünya dilinde kullanım



- Otomatik akıllı cihaz ve PLC bağlama planları
 - PLC çapraz referansları ve öngörünüm
 - Sahada klemens bağlama planı
 - Otomatik dil çevirisi
 - Otomatik kablo ve klemens planları
- Otomatik tedarikçi, cihaz, sipariş, parça ve kablaj listeleri

Ürün hakkında detaylı bilgi için
[+90 216 527 75 31 | botek@botekotomasyon.com](mailto:botek@botekotomasyon.com)



BOTEK ELEKTRİK ELEKTRONİK OTOMASYON SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Merkez

Cevizli Mahallesi Saraylar Caddesi Dap Yapı Vazo Kule
C Blok Kat: 8 D: 53 34846 Maltepe-İstanbul
Tel.: +90 216 527 75 31 Faks: +90 216 527 75 35

İstanbul Avrupa Bölge Müdürlüğü

İkitelli OSB Mutsan Sitesi M6 Blok
No: 7 34490 Başakşehir-İstanbul
Tel.: +90 212 210 94 27 Faks: +90 212 210 94 43

Bursa Bölge Müdürlüğü

Alaaddinbey Mahallesi 632. Sokak
No: 6-A 16120 Nilüfer-Bursa
Tel.: +90 224 441 15 45 Faks: +90 224 441 28 80

İzmir Bölge Müdürlüğü

Halkapınar Mahallesi 1004. Sokak
No: 3-Z-11 35170 Konak-İzmir
Tel.: +90 232 459 69 00 Faks: +90 232 459 69 01

Antalya Bölge Müdürlüğü

Yeniğün Mahallesi Yunus Emre Caddesi
No: 93/B 07300 Muratpaşa-Antalya
Tel.: +90 242 312 11 13 Faks: +90 242 312 11 14

Ankara Bölge Müdürlüğü

İvedik Org. San. Bölgesi Serhat Mah. 1122. Cadde Maxivedik
Ticaret Merkezi 6. Kat No: 20-30 06378 Yenimahalle-Ankara
Tel.: +90 312 395 51 12 Faks: +90 312 395 51 13

botekotomasyon.com | botek@botekotomasyon.com

[facebook.com/botekotomasyon](https://www.facebook.com/botekotomasyon) [instagram.com/botekotomasyon](https://www.instagram.com/botekotomasyon) twitter.com/botek_otomasyon [linkedin.com/company/botekotomasyon](https://www.linkedin.com/company/botekotomasyon)



Yetkili Bayi



Katalog No: W001-BTK-KSM-2018-TR
©2018 Botek Elektrik Elektronik Otomasyon San. Tic. Ltd. Şti. Her hakkı saklıdır.
Tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.