



**Xkoren®**  
electric

**COMPLETE SOLUTION  
FOR INDUSTRY**

**FİYAT LİSTESİ  
2023-1**

[www.xkoren.com](http://www.xkoren.com)

# **COMPLETE SOLUTION FOR INDUSTRY**





## HAKKIMIZDA

XKoren Electric olarak ışığın yayılmasını ve fark edilmesini sağlayan alçak gerilim şalt ürünlerimizle güçlü oyuncuların yer aldığı elektrik sektöründe, piyasaya yeni bir soluk getirme iddiasıyla faaliyetlerimizi yürütüyoruz.

“Parlak bir gelecek için ışığın izinde” sloganıyla çıktığımız kurumsal yolculuğumuzda, yayılmasına katkı yaparak görünür kıldığımız ışıkla parlaklık kadar kalıcılığı da önemsiyoruz.

Ulusal ve uluslararası kalite standartlarına sahip alçak gerilim devre kesicileri, otomatik sigortalar, alçak gerilim akım transformatörleri, alçak gerilim kontaktörleri, kaçak akım koruma şalterleri, sigortalı yük ayırıcıları ile NH sigortalar başta olmak üzere çeşitli AG koruma ve ölçü cihazlarından oluşan ürün yelpazemizi, yüzde 100 Türk olan sermaye yapımızla müşterilerimizle buluşturuyoruz.

Elektrik enerjisini güvenli, verimli, kaliteli ve çevreye dost biçimde iletme ilkesiyle yarattığımız ekonomik değeri tüm paydaşlarımıza yansıtmak, teknoloji konusunda öncüler arasında yer almak için 2006 yılında Güney Kore markası olarak şalt ürünleri piyasasına giriş yaptık. Distribütörlük sistemiyle 16 yıl önce yer almaya başladığımız Türkiye pazarındaki faaliyetlerimiz 2019’da yepyeni bir noktaya evrildi.

XKoren Electric olarak şalt ürünleri piyasasındaki yarışımızı artık bağımsız yerli bir şirket kimliğiyle sürdürüyoruz. Başta tüm elektrik dağıtım şirketleri olmak üzere, elektrik ve enerji işi yapan herkes; müteahhit ve taahhüt şirketleri; her türlü makine üreticisi işletme; kamu kuruluşları; belediyeler ve bağlı kuruluşları; üniversiteler; beyaz eşya; asansör; iklimlendirme; pano sektörü gibi pek çok alanda faaliyet gösteren her türlü endüstriyel organizasyon hedef kitemizde yer alıyor.

Sektörümüzün gerektirdiği altyapıya sahip olmanın güveni ve farkındalığıyla yaptığımız yatırımların hakkını istikrarlı bir şekilde vermeyi sürdürerek, güvenilir, güçlü ve kalıcı bir marka oluşturmaya çalışıyoruz. Bunu yaparken elektrik enerjisini güvenli, verimli, kaliteli ve çevre dostu bir şekilde iletme ilkesiyle yarattığımız ekonomik değeri tüm paydaşlarımızla paylaşma hassasiyetiyle hareket ediyoruz.

Konusunda uzman genç ekibimiz, daha iyi ve daha büyük olmak için cesaretimiz, yeniliklere açık yaklaşımımız, çok büyük çalışma gayretimiz, heyecanımız ve hayallerimiz var. Rakiplerimizden bizi ayıran bu dinamizmle büyüyerek firmamızın ruhunu oluşturmaya çalışıyoruz.

Sınırların anlamını yitirdiği ve rekabetin sınırsız hale geldiği günümüz dünyasında; sektöründe dünya devi yerli bir marka olma gayesiyle kutlu yolculuğumuza devam ediyoruz. Ülkemiz ekonomisine daha fazla istihdam ve katma değer sunabilme sorumluluğunun bilincinde olarak; yüksek standart ve kaliteye sahip ürünlerimiz, müşteri ilişkilerimiz, pazarlama tekniklerimiz ve özgüvenimiz ile sektörümüzde fark yaratıyoruz.

## İÇİNDEKİLER

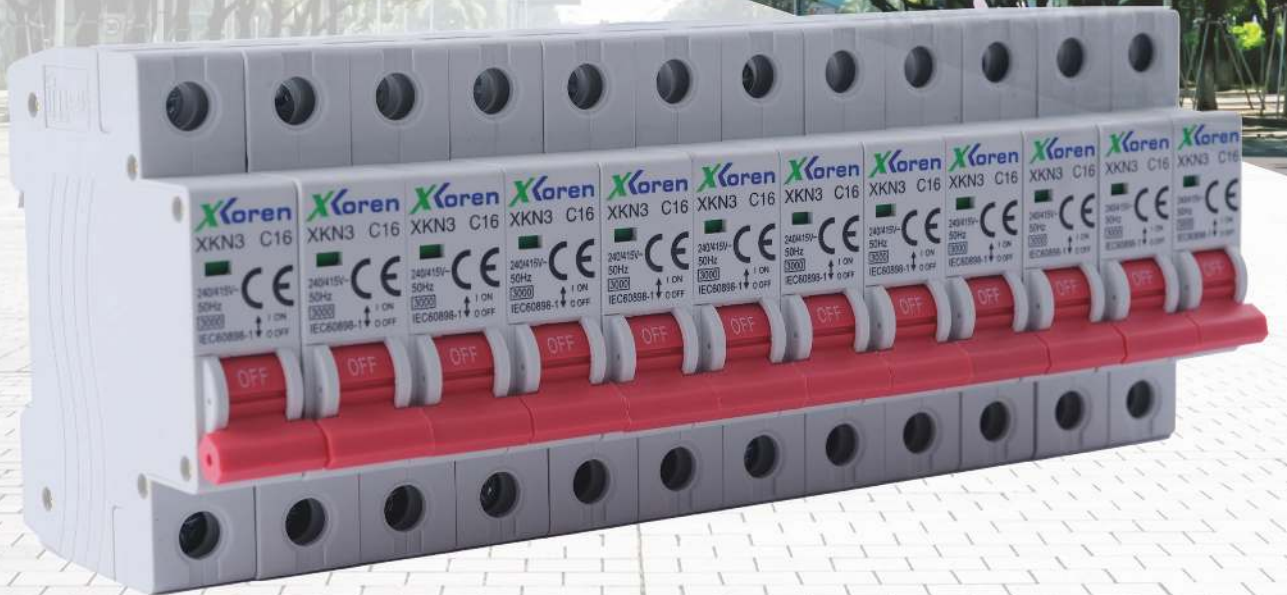
	OTOMATİK SİGORTALAR AC&DC	6-21
	KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ	23-27
	MOTOR KORUMA ŞALTERLERİ	28-32
	MİNİ KONTAKTÖRLER & MİNİ TERMİK RÖLELER	34-36
	KONTAKTÖRLER	38-52
	KONDANSATÖRLER	53-55
	MODÜLER KONTAKTÖRLER	56
	DARBE AKIM ANAHTARI & ZAMAN SAATLERİ	57
	YÜK AYIRICILI TRANSFER ŞALTERLERİ	58
	ALÇAK GERİLİM PARAFUDRLARI	59
	KOMPAKT ŞALTERLER	61-72
	HIGH SOLUTION SERİSİ KAÇAK AKIM KORUMALI KOMPAKT ŞALTERLER	73-75
	HIGH SOLUTION SERİSİ AÇIK TİP ŞALTERLER	77-81
	SİNYAL & BUTON ÜRÜNLERİ	82-84
	ENDÜSTRİYEL KORUMA & KONTROL RÖLELERİ	85-89



# OTOMATİK SİGORTALAR

**Kaliteli enerji, yüksek performansta  
devreyi ve sistemleri koruma!**

Konut, otel, endüstriyel, hastane ve yenilenebilir enerji çözümlerimizde temel olarak kullanılan XKoren Electric Otomatik Sigortalarında; farklı kesme kapasitelerinde farklı kutuplara sahip ürün yelpazesi bulunmaktadır. IEC/TS EN standartlarına sahip otomatik sigortalarımız, elektrik enerjisi ile çalışan cihazlarda oluşabilecek aşırı yük ve kısa devre akımlarına karşı koruma sağlarlar. 1A' den 125A' e kadar 3,6 ve 10kA kesme kapasitelerine sahip otomatik sigortalar hayat kurtarır.





OTOMATİK SİGORTALAR		XKN	
		XKN3	XKN3 (H SERİSİ)
Koruma		Aşırı yük ve kısa devre akımlarına karşı koruma	
Normal Çalışma Gerilimi		230V / 400V AC	230V / 400V AC
Anma Akımı		1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63A	80,100,125A
Açma Karakteristiği		B,C Eğrisi	B,C Eğrisi
Kutup		1P,2P,3P,4P	
Kesme Kapasitesi		1A~63A 3kA	80~125A 6kA
Açtırma Ünitesi Tipi		Elektromekanik Açma	
Çalışma Frekansı (f)		50 Hz/60 Hz	
Anma Darbe Dayanma Gerilimi (Uimp)		4 kV (6.2 kV @ deniz seviyesi) (5.0 kV @ 2000 m)	6 kV (8.2 kV @ deniz seviyesi) (7.0 kV @ 2000 m)
Standartlar		IEC 60898-1	
Elektriksel Ömür		4,000 açma/kapama	1,500 açma/kapama
Mekaniksel Ömür		10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama
Montaj		35mm DIN rayı	35mm DNI rayı
Bağlantı Kablo Kesidi		Kutup Başına 17.8 mm	Kutup başına 27 mm
Koruma Derecesi		IP 20	
Çalışma Ortam Sıcaklığı Aralığı		-25....+55 °C	
Depolama Ortam Sıcaklığı Aralığı		-40....+70 °C	
Aksesuarlar	Yardımcı Kontak	✓	
	Alarm Kontakı	✓	
	Açtırma Bobini	✓	
	Düşük Gerilim Bobini	✓	



XKN6	XKN6 (H SERİSİ)	XKN10	XKN10 (H SERİSİ)
Aşırı yük ve kısa devre akımlarına karşı koruma	Aşırı yük ve kısa devre akımlarına karşı koruma	Aşırı yük ve kısa devre akımlarına karşı koruma	Aşırı yük ve kısa devre akımlarına karşı koruma
230V / 400V AC	230V / 400V AC	230V / 400V AC	230V / 400V AC
1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63A	80,100,125A	1,2,3,4,6,10,16,20,25,32,40,50,63A	80,100,125A
B,C Eğrisi	B,C Eğrisi	B,C Eğrisi	B,C Eğrisi
1P,2P,3P,4P,1P+N,3P+N	125A 6kA	1P,2P,3P,4P,1P+N,3P+N	125A 6kA
1A~63A 6kA	80~	1A~63A 10kA	80~125 A 6kA
Elektromekanik Açma	Elektromekanik Açma	Elektromekanik Açma	Elektromekanik Açma
50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz
4 kV (6.2 kV @ deniz seviyesi) (5.0 kV @ 2000 m)	6 kV (8.2 kV @ deniz seviyesi) (7.0 kV @ 2000 m)	4 kV (6.2 kV @ deniz seviyesi) (5.0 kV @ 2000 m)	6 kV (8.2 kV @ deniz seviyesi) (7.0 kV @ 2000 m)
IEC 60898-1	IEC 60898-1	IEC 60898-1	IEC 60898-1
4,000 açma/kapama	1,500 açma/kapama	4,000 açma/kapama	1,500 açma/kapama
10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama
35mm DIN rayı	35mm DIN rayı	35mm DIN rayı	35mm DIN rayı
Kutup Başına 17.8 mm	Kutup başına 27 mm	Kutup Başına 17.8 mm	Kutup başına 27 mm
IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
-25....+55 °C	-25....+55 °C	-25....+55 °C	-25....+55 °C
-40....+70 °C	-40....+70 °C	-40....+70 °C	-40....+70 °C
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓





## XKN3 3kA B (3In ~ 5In) Eğrisi

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 Kutup	1	XKN3 B 1P/1A	XKN3 1P B1 3kA	12	240	108,00₺
	2	XKN3 B 1P/2A	XKN3 1P B2 3kA	12	240	108,00₺
	3	XKN3 B 1P/3A	XKN3 1P B3 3kA	12	240	108,00₺
	4	XKN3 B 1P/4A	XKN3 1P B4 3kA	12	240	108,00₺
	6	XKN3 B 1P/6A	XKN3 1P B6 3kA	12	240	93,00₺
	10	XKN3 B 1P/10A	XKN3 1P B10 3kA	12	240	87,00₺
	16	XKN3 B 1P/16A	XKN3 1P B16 3kA	12	240	87,00₺
	20	XKN3 B 1P/20A	XKN3 1P B20 3kA	12	240	87,00₺
	25	XKN3 B 1P/25A	XKN3 1P B25 3kA	12	240	87,00₺
	32	XKN3 B 1P/32A	XKN3 1P B32 3kA	12	240	102,00₺
	40	XKN3 B 1P/40A	XKN3 1P B40 3kA	12	240	111,00₺
	50	XKN3 B 1P/50A	XKN3 1P B50 3kA	12	240	120,00₺
	63	XKN3 B 1P/63A	XKN3 1P B63 3kA	12	240	129,00₺
2 Kutup	1	XKN3 B 2P/1A	XKN3 2P B1 3kA	6	120	246,00₺
	2	XKN3 B 2P/2A	XKN3 2P B2 3kA	6	120	246,00₺
	3	XKN3 B 2P/3A	XKN3 2P B3 3kA	6	120	246,00₺
	4	XKN3 B 2P/4A	XKN3 2P B4 3kA	6	120	246,00₺
	6	XKN3 B 2P/6A	XKN3 2P B6 3kA	6	120	216,00₺
	10	XKN3 B 2P/10A	XKN3 2P B10 3kA	6	120	207,00₺
	16	XKN3 B 2P/16A	XKN3 2P B16 3kA	6	120	207,00₺
	20	XKN3 B 2P/20A	XKN3 2P B20 3kA	6	120	207,00₺
	25	XKN3 B 2P/25A	XKN3 2P B25 3kA	6	120	207,00₺
	32	XKN3 B 2P/32A	XKN3 2P B32 3kA	6	120	228,00₺
	40	XKN3 B 2P/40A	XKN3 2P B40 3kA	6	120	246,00₺
	50	XKN3 B 2P/50A	XKN3 2P B50 3kA	6	120	255,00₺
	63	XKN3 B 2P/63A	XKN3 2P B63 3kA	6	120	264,00₺
3 Kutup	1	XKN3 B 3P/1A	XKN3 3P B1 3kA	4	80	375,00₺
	2	XKN3 B 3P/2A	XKN3 3P B2 3kA	4	80	375,00₺
	3	XKN3 B 3P/3A	XKN3 3P B3 3kA	4	80	375,00₺
	4	XKN3 B 3P/4A	XKN3 3P B4 3kA	4	80	375,00₺
	6	XKN3 B 3P/6A	XKN3 3P B6 3kA	4	80	330,00₺
	10	XKN3 B 3P/10A	XKN3 3P B10 3kA	4	80	300,00₺
	16	XKN3 B 3P/16A	XKN3 3P B16 3kA	4	80	300,00₺
	20	XKN3 B 3P/20A	XKN3 3P B20 3kA	4	80	300,00₺
	25	XKN3 B 3P/25A	XKN3 3P B25 3kA	4	80	300,00₺
	32	XKN3 B 3P/32A	XKN3 3P B32 3kA	4	80	336,00₺
	40	XKN3 B 3P/40A	XKN3 3P B40 3kA	4	80	354,00₺
	50	XKN3 B 3P/50A	XKN3 3P B50 3kA	4	80	390,00₺
	63	XKN3 B 3P/63A	XKN3 3P B63 3kA	4	80	435,00₺
4 Kutup	1	XKN3 B 4P/1A	XKN3 4P B1 3kA	3	60	471,00₺
	2	XKN3 B 4P/2A	XKN3 4P B2 3kA	3	60	471,00₺
	3	XKN3 B 4P/3A	XKN3 4P B3 3kA	3	60	471,00₺
	4	XKN3 B 4P/4A	XKN3 4P B4 3kA	3	60	471,00₺
	6	XKN3 B 4P/6A	XKN3 4P B6 3kA	3	60	450,00₺
	10	XKN3 B 4P/10A	XKN3 4P B10 3kA	3	60	411,00₺
	16	XKN3 B 4P/16A	XKN3 4P B16 3kA	3	60	411,00₺
	20	XKN3 B 4P/20A	XKN3 4P B20 3kA	3	60	411,00₺
	25	XKN3 B 4P/25A	XKN3 4P B25 3kA	3	60	411,00₺
	32	XKN3 B 4P/32A	XKN3 4P B32 3kA	3	60	444,00₺
	40	XKN3 B 4P/40A	XKN3 4P B40 3kA	3	60	480,00₺
	50	XKN3 B 4P/50A	XKN3 4P B50 3kA	3	60	534,00₺
	63	XKN3 B 4P/63A	XKN3 4P B63 3kA	3	60	570,00₺



XKN3 3kA C (5In~10In) Eğrisi

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 Kutup	1	XKN3 C 1P/1A	XKN3 1P C1 3kA	12	240	108,00₺
	2	XKN3 C 1P/2A	XKN3 1P C2 3kA	12	240	108,00₺
	3	XKN3 C 1P/3A	XKN3 1P C3 3kA	12	240	108,00₺
	4	XKN3 C 1P/4A	XKN3 1P C4 3kA	12	240	108,00₺
	6	XKN3 C 1P/6A	XKN3 1P C6 3kA	12	240	93,00₺
	10	XKN3 C 1P/10A	XKN3 1P C10 3kA	12	240	87,00₺
	16	XKN3 C 1P/16A	XKN3 1P C16 3kA	12	240	87,00₺
	20	XKN3 C 1P/20A	XKN3 1P C20 3kA	12	240	87,00₺
	25	XKN3 C 1P/25A	XKN3 1P C25 3kA	12	240	87,00₺
	32	XKN3 C 1P/32A	XKN3 1P C32 3kA	12	240	102,00₺
	40	XKN3 C 1P/40A	XKN3 1P C40 3kA	12	160	111,00₺
	50	XKN3 C 1P/50A	XKN3 1P C50 3kA	12	160	120,00₺
	63	XKN3 C 1P/63A	XKN3 1P C63 3kA	12	160	129,00₺
2 Kutup	1	XKN3 C 2P/1A	XKN3 2P C1 3kA	6	120	246,00₺
	2	XKN3 C 2P/2A	XKN3 2P C2 3kA	6	120	246,00₺
	3	XKN3 C 2P/3A	XKN3 2P C3 3kA	6	120	246,00₺
	4	XKN3 C 2P/4A	XKN3 2P C4 3kA	6	120	246,00₺
	6	XKN3 C 2P/6A	XKN3 2P C6 3kA	6	120	216,00₺
	10	XKN3 C 2P/10A	XKN3 2P C10 3kA	6	120	207,00₺
	16	XKN3 C 2P/16A	XKN3 2P C16 3kA	6	120	207,00₺
	20	XKN3 C 2P/20A	XKN3 2P C20 3kA	6	120	207,00₺
	25	XKN3 C 2P/25A	XKN3 2P C25 3kA	6	120	207,00₺
	32	XKN3 C 2P/32A	XKN3 2P C32 3kA	6	120	228,00₺
	40	XKN3 C 2P/40A	XKN3 2P C40 3kA	6	120	246,00₺
	50	XKN3 C 2P/50A	XKN3 2P C50 3kA	6	120	255,00₺
	63	XKN3 C 2P/63A	XKN3 2P C63 3kA	6	120	264,00₺
3 Kutup	1	XKN3 C 3P/1A	XKN3 3P C1 3kA	4	80	375,00₺
	2	XKN3 C 3P/2A	XKN3 3P C2 3kA	4	80	375,00₺
	3	XKN3 C 3P/3A	XKN3 3P C3 3kA	4	80	375,00₺
	4	XKN3 C 3P/4A	XKN3 3P C4 3kA	4	80	375,00₺
	6	XKN3 C 3P/6A	XKN3 3P C6 3kA	4	80	330,00₺
	10	XKN3 C 3P/10A	XKN3 3P C10 3kA	4	80	300,00₺
	16	XKN3 C 3P/16A	XKN3 3P C16 3kA	4	80	300,00₺
	20	XKN3 C 3P/20A	XKN3 3P C20 3kA	4	80	300,00₺
	25	XKN3 C 3P/25A	XKN3 3P C25 3kA	4	80	300,00₺
	32	XKN3 C 3P/32A	XKN3 3P C32 3kA	4	80	336,00₺
	40	XKN3 C 3P/40A	XKN3 3P C40 3kA	4	80	354,00₺
	50	XKN3 C 3P/50A	XKN3 3P C50 3kA	4	80	390,00₺
	63	XKN3 C 3P/63A	XKN3 3P C63 3kA	4	80	435,00₺
4 Kutup	1	XKN3 C 4P/1A	XKN3 4P C1 3kA	3	60	471,00₺
	2	XKN3 C 4P/2A	XKN3 4P C2 3kA	3	60	471,00₺
	3	XKN3 C 4P/3A	XKN3 4P C3 3kA	3	60	471,00₺
	4	XKN3 C 4P/4A	XKN3 4P C4 3kA	3	60	471,00₺
	6	XKN3 C 4P/6A	XKN3 4P C6 3kA	3	60	450,00₺
	10	XKN3 C 4P/10A	XKN3 4P C10 3kA	3	60	411,00₺
	16	XKN3 C 4P/16A	XKN3 4P C16 3kA	3	60	411,00₺
	20	XKN3 C 4P/20A	XKN3 4P C20 3kA	3	60	411,00₺
	25	XKN3 C 4P/25A	XKN3 4P C25 3kA	3	60	411,00₺
	32	XKN3 C 4P/32A	XKN3 4P C32 3kA	3	60	444,00₺
	40	XKN3 C 4P/40A	XKN3 4P C40 3kA	3	60	480,00₺
	50	XKN3 C 4P/50A	XKN3 4P C50 3kA	3	60	534,00₺
	63	XKN3 C 4P/63A	XKN3 4P C63 3kA	3	60	570,00₺



## XKN3-H 3kA B (3In ~ 5In) Eğrisi (H SERİSİ)



Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1.Kutup		80	XKN3 B 1P/80A	XKN3-H 1P B80 3kA	12	160	309,00₺
		100	XKN3 B 1P/100A	XKN3-H 1P B100 3kA	12	160	345,00₺
		125	XKN3 B 1P/125A	XKN3-H 1P B125 3kA	12	160	426,00₺
2.Kutup		80	XKN3 B 2P/80A	XKN3 2P B80 3kA	6	80	672,00₺
		100	XKN3 B 2P/100A	XKN3 2P B100 3kA	6	80	840,00₺
		125	XKN3 B 2P/125A	XKN3 2P B125 3kA	6	80	987,00₺
3.Kutup		80	XKN3 B 3P/80A	XKN3 3P B80 3kA	4	40	1.011,00₺
		100	XKN3 B 3P/100A	XKN3 3P B100 3kA	4	40	1.116,00₺
		125	XKN3 B 3P/125A	XKN3 3P B125 3kA	4	40	1.272,00₺
4.Kutup		80	XKN3 B 4P/1A	XKN3 4P B1 3kA	3	40	1.290,00₺
		100	XKN3 B 4P/2A	XKN3 4P B2 3kA	3	40	1.398,00₺
		125	XKN3 B 4P/3A	XKN3 4P B3 3kA	3	40	1.713,00₺

## XKN3-H 3kA C (5In~10In) Eğrisi (H SERİSİ)



Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1.Kutup		80	XKN3 C 1P/80A	XKN3-H 1P C80A 3kA	12	160	309,00₺
		100	XKN3 C 1P/100A	XKN3-H 1P C100A 3kA	12	160	345,00₺
		125	XKN3 C 1P/125A	XKN3-H 1P C125A 3kA	12	160	426,00₺
2.Kutup		80	XKN3 C 2P/80A	XKN3-H 2P C80A 3kA	6	80	672,00₺
		100	XKN3 C 2P/100A	XKN3-H 2P C100A 3kA	6	80	840,00₺
		125	XKN3 C 2P/125A	XKN3-H 2P C125A 3kA	6	80	987,00₺
3.Kutup		80	XKN3 C 3P/80A	XKN3-H 3P C80A 3kA	4	40	1.011,00₺
		100	XKN3 C 3P/100A	XKN3-H 3P C100A 3kA	4	40	1.116,00₺
		125	XKN3 C 3P/125A	XKN3-H 3P C125A 3kA	4	40	1.272,00₺
4.Kutup		80	XKN3 C 4P/80A	XKN3-H 4P C80A 3kA	3	40	1.290,00₺
		100	XKN3 C 4P/100A	XKN3-H 4P C100A 3kA	3	40	1.398,00₺
		125	XKN3 C 4P/125A	XKN3-H 4P C125A 3kA	3	40	1.713,00₺





## XKN6 6kA B (3In~5In) Eğrisi


Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 Kutup	1	XKN6 B 1P/1A	XKN6 1P B1 6kA	12	240	126,00₺
	2	XKN6 B 1P/2A	XKN6 1P B2 6kA	12	240	126,00₺
	3	XKN6 B 1P/3A	XKN6 1P B3 6kA	12	240	126,00₺
	4	XKN6 B 1P/4A	XKN6 1P B4 6kA	12	240	126,00₺
	6	XKN6 B 1P/6A	XKN6 1P B6 6kA	12	240	114,00₺
	10	XKN6 B 1P/10A	XKN6 1P B10 6kA	12	240	99,00₺
	16	XKN6 B 1P/16A	XKN6 1P B16 6kA	12	240	99,00₺
	20	XKN6 B 1P/20A	XKN6 1P B20 6kA	12	240	99,00₺
	25	XKN6 B 1P/25A	XKN6 1P B25 6kA	12	240	99,00₺
	32	XKN6 B 1P/32A	XKN6 1P B32 6kA	12	240	114,00₺
	40	XKN6 B 1P/40A	XKN6 1P B40 6kA	12	240	132,00₺
	50	XKN6 B 1P/50A	XKN6 1P B50 6kA	12	240	156,00₺
	63	XKN6 B 1P/63A	XKN6 1P B63 6kA	12	240	165,00₺
2 Kutup	1	XKN6 B 2P/1A	XKN6 2P B1 6kA	6	120	300,00₺
	2	XKN6 B 2P/2A	XKN6 2P B2 6kA	6	120	300,00₺
	3	XKN6 B 2P/3A	XKN6 2P B3 6kA	6	120	300,00₺
	4	XKN6 B 2P/4A	XKN6 2P B4 6kA	6	120	300,00₺
	6	XKN6 B 2P/6A	XKN6 2P B6 6kA	6	120	282,00₺
	10	XKN6 B 2P/10A	XKN6 2P B10 6kA	6	120	255,00₺
	16	XKN6 B 2P/16A	XKN6 2P B16 6kA	6	120	255,00₺
	20	XKN6 B 2P/20A	XKN6 2P B20 6kA	6	120	255,00₺
	25	XKN6 B 2P/25A	XKN6 2P B25 6kA	6	120	255,00₺
	32	XKN6 B 2P/32A	XKN6 2P B32 6kA	6	120	282,00₺
	40	XKN6 B 2P/40A	XKN6 2P B40 6kA	6	120	300,00₺
	50	XKN6 B 2P/50A	XKN6 2P B50 6kA	6	120	375,00₺
	63	XKN6 B 2P/63A	XKN6 2P B63 6kA	6	120	399,00₺
3 Kutup	1	XKN6 B 3P/1A	XKN6 3P B1 6kA	4	80	441,00₺
	2	XKN6 B 3P/2A	XKN6 3P B2 6kA	4	80	441,00₺
	3	XKN6 B 3P/3A	XKN6 3P B3 6kA	4	80	441,00₺
	4	XKN6 B 3P/4A	XKN6 3P B4 6kA	4	80	441,00₺
	6	XKN6 B 3P/6A	XKN6 3P B6 6kA	4	80	408,00₺
	10	XKN6 B 3P/10A	XKN6 3P B10 6kA	4	80	360,00₺
	16	XKN6 B 3P/16A	XKN6 3P B16 6kA	4	80	360,00₺
	20	XKN6 B 3P/20A	XKN6 3P B20 6kA	4	80	360,00₺
	25	XKN6 B 3P/25A	XKN6 3P B25 6kA	4	80	360,00₺
	32	XKN6 B 3P/32A	XKN6 3P B32 6kA	4	80	408,00₺
	40	XKN6 B 3P/40A	XKN6 3P B40 6kA	4	80	450,00₺
	50	XKN6 B 3P/50A	XKN6 3P B50 6kA	4	80	501,00₺
	63	XKN6 B 3P/63A	XKN6 3P B63 6kA	4	80	552,00₺
4 Kutup	1	XKN6 B 4P/1A	XKN6 4P B1 6kA	3	60	606,00₺
	2	XKN6 B 4P/2A	XKN6 4P B2 6kA	3	60	606,00₺
	3	XKN6 B 4P/3A	XKN6 4P B3 6kA	3	60	606,00₺
	4	XKN6 B 4P/4A	XKN6 4P B4 6kA	3	60	606,00₺
	6	XKN6 B 4P/6A	XKN6 4P B6 6kA	3	60	522,00₺
	10	XKN6 B 4P/10A	XKN6 4P B10 6kA	3	60	474,00₺
	16	XKN6 B 4P/16A	XKN6 4P B16 6kA	3	60	474,00₺
	20	XKN6 B 4P/20A	XKN6 4P B20 6kA	3	60	474,00₺
	25	XKN6 B 4P/25A	XKN6 4P B25 6kA	3	60	474,00₺
	32	XKN6 B 4P/32A	XKN6 4P B32 6kA	3	60	522,00₺
	40	XKN6 B 4P/40A	XKN6 4P B40 6kA	3	60	570,00₺
	50	XKN6 B 4P/50A	XKN6 4P B50 6kA	3	60	705,00₺
	63	XKN6 B 4P/63A	XKN6 4P B63 6kA	3	60	741,00₺

XKN6 6kA C (5In~10In) Eğrisi


Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 Kutup	1	XKN6 C 1P/1A	XKN6 1P C1 6kA	12	240	126,00₺
	2	XKN6 C 1P/2A	XKN6 1P C2 6kA	12	240	126,00₺
	3	XKN6 C 1P/3A	XKN6 1P C3 6kA	12	240	126,00₺
	4	XKN6 C 1P/4A	XKN6 1P C4 6kA	12	240	126,00₺
	6	XKN6 C 1P/6A	XKN6 1P C6 6kA	12	240	114,00₺
	10	XKN6 C 1P/10A	XKN6 1P C10 6kA	12	240	99,00₺
	16	XKN6 C 1P/16A	XKN6 1P C16 6kA	12	240	99,00₺
	20	XKN6 C 1P/20A	XKN6 1P C20 6kA	12	240	99,00₺
	25	XKN6 C 1P/25A	XKN6 1P C25 6kA	12	240	99,00₺
	32	XKN6 C 1P/32A	XKN6 1P C32 6kA	12	240	114,00₺
	40	XKN6 C 1P/40A	XKN6 1P C40 6kA	12	240	132,00₺
	50	XKN6 C 1P/50A	XKN6 1P C50 6kA	12	240	156,00₺
	63	XKN6 C 1P/63A	XKN6 1P C63 6kA	12	240	165,00₺
2 Kutup	1	XKN6 C 2P/1A	XKN6 2P C1 6kA	6	120	300,00₺
	2	XKN6 C 2P/2A	XKN6 2P C2 6kA	6	120	300,00₺
	3	XKN6 C 2P/3A	XKN6 2P C3 6kA	6	120	300,00₺
	4	XKN6 C 2P/4A	XKN6 2P C4 6kA	6	120	300,00₺
	6	XKN6 C 2P/6A	XKN6 2P C6 6kA	6	120	282,00₺
	10	XKN6 C 2P/10A	XKN6 2P C10 6kA	6	120	255,00₺
	16	XKN6 C 2P/16A	XKN6 2P C16 6kA	6	120	255,00₺
	20	XKN6 C 2P/20A	XKN6 2P C20 6kA	6	120	255,00₺
	25	XKN6 C 2P/25A	XKN6 2P C25 6kA	6	120	255,00₺
	32	XKN6 C 2P/32A	XKN6 2P C32 6kA	6	120	282,00₺
	40	XKN6 C 2P/40A	XKN6 2P C40 6kA	6	120	300,00₺
	50	XKN6 C 2P/50A	XKN6 2P C50 6kA	6	120	375,00₺
	63	XKN6 C 2P/63A	XKN6 2P C63 6kA	6	120	399,00₺
3 Kutup	1	XKN6 C 3P/1A	XKN6 3P C1 6kA	4	80	441,00₺
	2	XKN6 C 3P/2A	XKN6 3P C2 6kA	4	80	441,00₺
	3	XKN6 C 3P/3A	XKN6 3P C3 6kA	4	80	441,00₺
	4	XKN6 C 3P/4A	XKN6 3P C4 6kA	4	80	441,00₺
	6	XKN6 C 3P/6A	XKN6 3P C6 6kA	4	80	408,00₺
	10	XKN6 C 3P/10A	XKN6 3P C10 6kA	4	80	360,00₺
	16	XKN6 C 3P/16A	XKN6 3P C16 6kA	4	80	360,00₺
	20	XKN6 C 3P/20A	XKN6 3P C20 6kA	4	80	360,00₺
	25	XKN6 C 3P/25A	XKN6 3P C25 6kA	4	80	360,00₺
	32	XKN6 C 3P/32A	XKN6 3P C32 6kA	4	80	408,00₺
	40	XKN6 C 3P/40A	XKN6 3P C40 6kA	4	80	450,00₺
	50	XKN6 C 3P/50A	XKN6 3P C50 6kA	4	80	501,00₺
	63	XKN6 C 3P/63A	XKN6 3P C63 6kA	4	80	552,00₺
4 Kutup	1	XKN6 C 4P/1A	XKN6 4P C1 6kA	3	60	606,00₺
	2	XKN6 C 4P/2A	XKN6 4P C2 6kA	3	60	606,00₺
	3	XKN6 C 4P/3A	XKN6 4P C3 6kA	3	60	606,00₺
	4	XKN6 C 4P/4A	XKN6 4P C4 6kA	3	60	606,00₺
	6	XKN6 C 4P/6A	XKN6 4P C6 6kA	3	60	522,00₺
	10	XKN6 C 4P/10A	XKN6 4P C10 6kA	3	60	474,00₺
	16	XKN6 C 4P/16A	XKN6 4P C16 6kA	3	60	474,00₺
	20	XKN6 C 4P/20A	XKN6 4P C20 6kA	3	60	474,00₺
	25	XKN6 C 4P/25A	XKN6 4P C25 6kA	3	60	474,00₺
	32	XKN6 C 4P/32A	XKN6 4P C32 6kA	3	60	522,00₺
	40	XKN6 C 4P/40A	XKN6 4P C40 6kA	3	60	570,00₺
	50	XKN6 C 4P/50A	XKN6 4P C50 6kA	3	60	705,00₺
	63	XKN6 C 4P/63A	XKN6 4P C63 6kA	3	60	741,00₺



**XKN6-H 6kA B (3In~5In) Eğrisi (H SERİSİ)**

Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
	1.Kutup	80	XKN6 B 1P/80A	XKN6-H 1P B80 6kA	12	160	387,00₺
		100	XKN6 B 1P/100A	XKN6-H 1P B100 6kA	12	160	435,00₺
		125	XKN6 B 1P/125A	XKN6-H 1P B125 6kA	12	160	519,00₺
	2.Kutup	80	XKN6 B 2P/80A	XKN6-H 2P B80 6kA	6	80	786,00₺
		100	XKN6 B 2P/100A	XKN6-H 2P B100 6kA	6	80	984,00₺
		125	XKN6 B 2P/125A	XKN6-H 2P B125 6kA	6	80	1.155,00₺
	3.Kutup	80	XKN6 B 3P/80A	XKN6-H 3P B80 6kA	4	40	1.158,00₺
		100	XKN6 B 3P/100A	XKN6-H 3P B100 6kA	4	40	1.263,00₺
		125	XKN6 B 3P/125A	XKN6-H 3P B125 6kA	4	40	1.437,00₺
	4.Kutup	80	XKN6 B 4P/80A	XKN6-H 4P B80 6kA	3	40	1.479,00₺
		100	XKN6 B 4P/100A	XKN6-H 4P B100 6kA	3	40	1.602,00₺
		125	XKN6 B 4P/125A	XKN6-H 4P B125 6kA	3	40	1.965,00₺

**XKN6-H 6kA C (5In~10In) Eğrisi (H SERİSİ)**

Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
	1.Kutup	80	XKN6 C 1P/80A	XKN6-H 1P C80 6kA	12	160	387,00₺
		100	XKN6 C 1P/100A	XKN6-H 1P C100 6kA	12	160	435,00₺
		125	XKN6 C 1P/125A	XKN6-H 1P C125 6kA	12	160	519,00₺
	2.Kutup	80	XKN6 C 2P/80A	XKN6-H 2P C80 6kA	6	80	786,00₺
		100	XKN6 C 2P/100A	XKN6-H 2P C100 6kA	6	80	984,00₺
		125	XKN6 C 2P/125A	XKN6-H 2P C125 6kA	6	80	1.155,00₺
	3.Kutup	80	XKN6 C 3P/80A	XKN6-H 3P C80 6kA	4	40	1.158,00₺
		100	XKN6 C 3P/100A	XKN6-H 3P C100 6kA	4	40	1.263,00₺
		125	XKN6 C 3P/125A	XKN6-H 3P C125 6kA	4	40	1.437,00₺
	4.Kutup	80	XKN6 C 4P/80A	XKN6-H 4P C80 6kA	3	40	1.479,00₺
		100	XKN6 C 4P/100A	XKN6-H 4P C100 6kA	3	40	1.602,00₺
		125	XKN6 C 4P/125A	XKN6-H 4P C125 6kA	3	40	1.965,00₺





## XKN6 Nötr Kesmeli 6kA C (5In~10In) Eğrisi

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 P+N Kutup	1	XKN6 C 1NP/1A	XKN6 1P+N C1 6kA	6	120	290,00₺
	2	XKN6 C 1NP/2A	XKN6 1P+N C2 6kA	6	120	290,00₺
	3	XKN6 C 1NP/3A	XKN6 1P+N C3 6kA	6	120	290,00₺
	4	XKN6 C 1NP/4A	XKN6 1P+N C4 6kA	6	120	290,00₺
	6	XKN6 C 1NP/6A	XKN6 1P+N C6 6kA	6	120	270,00₺
	10	XKN6 C 1NP/10A	XKN6 1P+N C10 6kA	6	120	245,00₺
	16	XKN6 C 1NP/16A	XKN6 1P+N C16 6kA	6	120	245,00₺
	20	XKN6 C 1NP/20A	XKN6 1P+N C20 6kA	6	120	245,00₺
	25	XKN6 C 1NP/25A	XKN6 1P+N C25 6kA	6	120	245,00₺
	32	XKN6 C 1NP/32A	XKN6 1P+N C32 6kA	6	120	270,00₺
	40	XKN6 C 1NP/40A	XKN7 1P+N C40 6kA	6	120	290,00₺
	50	XKN6 C 1NP/50A	XKN8 1P+N C50 6kA	6	120	410,00₺
	63	XKN6 C 1NP/63A	XKN9 1P+N C63 6kA	6	120	425,00₺




## 3 P+N Kutup

3 P+N Kutup	1	XKN6 C 3NP/1A	XKN6 3P+N C1 6kA	3	60	700,00₺
	2	XKN6 C 3NP/2A	XKN6 3P+N C2 6kA	3	60	700,00₺
	3	XKN6 C 3NP/3A	XKN6 3P+N C3 6kA	3	60	700,00₺
	4	XKN6 C 3NP/4A	XKN6 3P+N C4 6kA	3	60	700,00₺
	6	XKN6 C 3NP/6A	XKN6 3P+N C6 6kA	3	60	540,00₺
	10	XKN6 C 3NP/10A	XKN6 3P+N C10 6kA	3	60	480,00₺
	16	XKN6 C 3NP/16A	XKN6 3P+N C16 6kA	3	60	480,00₺
	20	XKN6 C 3NP/20A	XKN6 3P+N C20 6kA	3	60	480,00₺
	25	XKN6 C 3NP/25A	XKN6 3P+N C25 6kA	3	60	480,00₺
	32	XKN6 C 3NP/32A	XKN6 3P+N C32 6kA	3	60	540,00₺
	40	XKN6 C 3NP/40A	XKN7 3P+N C40 6kA	3	60	600,00₺
	50	XKN6 C 3NP/50A	XKN8 3P+N C50 6kA	3	60	745,00₺
	63	XKN6 C 3NP/63A	XKN9 3P+N C63 6kA	3	60	770,00₺







## XKN6-H Nötr Kesmeli 6kA C (5In~10In) Eğrisi (H SERİSİ)

Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
	1. P+N	80	XKN6 C 1NP/80A	XKN6-H 1P+N C80 6kA	4	80	830,00₺
	Kutup	100	XKN6 C 1NP/100A	XKN6-H 1P+N C100 6kA	4	80	1.035,00₺
		125	XKN6 C 1NP/125A	XKN6-H 1P+N C125 6kA	4	80	1.240,00₺
		3. P+N	80	XKN6 C 3NP/80A	XKN6-H 3P+N C80 6kA	2	40
	Kutup	100	XKN6 C 3NP/100A	XKN6-H 3P+N C100 6kA	2	40	1.530,00₺
		125	XKN6 C 3NP/125A	XKN6-H 3P+N C125 6kA	2	40	1.890,00₺









XKN10 10kA B (3In~5In) Eğrisi

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
<b>1 Kutup</b>						
	1	XKN10 B 1P/1A	XKN10 1P B1 10kA	12	240	225,00₺
	2	XKN10 B 1P/2A	XKN10 1P B2 10kA	12	240	225,00₺
	3	XKN10 B 1P/3A	XKN10 1P B3 10kA	12	240	225,00₺
	4	XKN10 B 1P/4A	XKN10 1P B4 10kA	12	240	225,00₺
	6	XKN10 B 1P/6A	XKN10 1P B6 10kA	12	240	185,00₺
	10	XKN10 B 1P/10A	XKN10 1P B10 10kA	12	240	180,00₺
	16	XKN10 B 1P/16A	XKN10 1P B16 10kA	12	240	180,00₺
	20	XKN10 B 1P/20A	XKN10 1P B20 10kA	12	240	180,00₺
	25	XKN10 B 1P/25A	XKN10 1P B25 10kA	12	240	180,00₺
	32	XKN10 B 1P/32A	XKN10 1P B32 10kA	12	240	185,00₺
	40	XKN10 B 1P/40A	XKN10 1P B40 10kA	12	240	216,00₺
	50	XKN10 B 1P/50A	XKN10 1P B50 10kA	12	240	234,00₺
	63	XKN10 B 1P/63A	XKN10 1P B63 10kA	12	240	261,00₺
<b>2 Kutup</b>						
	1	XKN10 B 2P/1A	XKN10 2P B1 10kA	6	120	500,00₺
	2	XKN10 B 2P/2A	XKN10 2P B2 10kA	6	120	500,00₺
	3	XKN10 B 2P/3A	XKN10 2P B3 10kA	6	120	500,00₺
	4	XKN10 B 2P/4A	XKN10 2P B4 10kA	6	120	500,00₺
	6	XKN10 B 2P/6A	XKN10 2P B6 10kA	6	120	530,00₺
	10	XKN10 B 2P/10A	XKN10 2P B10 10kA	6	120	470,00₺
	16	XKN10 B 2P/16A	XKN10 2P B16 10kA	6	120	470,00₺
	20	XKN10 B 2P/20A	XKN10 2P B20 10kA	6	120	470,00₺
	25	XKN10 B 2P/25A	XKN10 2P B25 10kA	6	120	470,00₺
	32	XKN10 B 2P/32A	XKN10 2P B32 10kA	6	120	500,00₺
	40	XKN10 B 2P/40A	XKN10 2P B40 10kA	6	120	540,00₺
	50	XKN10 B 2P/50A	XKN10 2P B50 10kA	6	120	610,00₺
	63	XKN10 B 2P/63A	XKN10 2P B63 10kA	6	120	640,00₺
<b>3 Kutup</b>						
	1	XKN10 B 3P/1A	XKN10 3P B1 10kA	4	80	800,00₺
	2	XKN10 B 3P/2A	XKN10 3P B2 10kA	4	80	800,00₺
	3	XKN10 B 3P/3A	XKN10 3P B3 10kA	4	80	800,00₺
	4	XKN10 B 3P/4A	XKN10 3P B4 10kA	4	80	800,00₺
	6	XKN10 B 3P/6A	XKN10 3P B6 10kA	4	80	630,00₺
	10	XKN10 B 3P/10A	XKN10 3P B10 10kA	4	80	590,00₺
	16	XKN10 B 3P/16A	XKN10 3P B16 10kA	4	80	590,00₺
	20	XKN10 B 3P/20A	XKN10 3P B20 10kA	4	80	590,00₺
	25	XKN10 B 3P/25A	XKN10 3P B25 10kA	4	80	590,00₺
	32	XKN10 B 3P/32A	XKN10 3P B32 10kA	4	80	640,00₺
	40	XKN10 B 3P/40A	XKN10 3P B40 10kA	4	80	670,00₺
	50	XKN10 B 3P/50A	XKN10 3P B50 10kA	4	80	720,00₺
	63	XKN10 B 3P/63A	XKN10 3P B63 10kA	4	80	900,00₺
<b>4 Kutup</b>						
	1	XKN10 B 4P/1A	XKN10 4P B1 10kA	3	60	1.050,00₺
	2	XKN10 B 4P/2A	XKN10 4P B2 10kA	3	60	1.050,00₺
	3	XKN10 B 4P/3A	XKN10 4P B 10kA	3	60	1.050,00₺
	4	XKN10 B 4P/4A	XKN10 4P B4 10kA	3	60	1.050,00₺
	6	XKN10 B 4P/6A	XKN10 4P B6 10kA	3	60	850,00₺
	10	XKN10 B 4P/10A	XKN10 4P B10 10kA	3	60	800,00₺
	16	XKN10 B 4P/16A	XKN10 4P B16 10kA	3	60	800,00₺
	20	XKN10 B 4P/20A	XKN10 4P B20 10kA	3	60	800,00₺
	25	XKN10 B 4P/25A	XKN10 4P B25 10kA	3	60	800,00₺
	32	XKN10 B 4P/32A	XKN10 4P B32 10kA	3	60	820,00₺
	40	XKN10 B 4P/40A	XKN10 4P B40 10kA	3	60	870,00₺
	50	XKN10 B 4P/50A	XKN10 4P B50 10kA	3	60	1.100,00₺
	63	XKN10 B 4P/63A	XKN10 4P B63 10kA	3	60	1.250,00₺




## XKN10 10kA C (5In~10In) Eğrisi

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
<b>1 Kutup</b>						
	1	XKN10 C 1P/1A	XKN10 1P C1 10kA	12	240	225,00₺
	2	XKN10 C 1P/2A	XKN10 1P C2 10kA	12	240	225,00₺
	3	XKN10 C 1P/3A	XKN10 1P C3 10kA	12	240	225,00₺
	4	XKN10 C 1P/4A	XKN10 1P C4 10kA	12	240	225,00₺
	6	XKN10 C 1P/6A	XKN10 1P C6 10kA	12	240	185,00₺
	10	XKN10 C 1P/10A	XKN10 1P C10 10kA	12	240	180,00₺
	16	XKN10 C 1P/16A	XKN10 1P C16 10kA	12	240	180,00₺
	20	XKN10 C 1P/20A	XKN10 1P C20 10kA	12	240	180,00₺
	25	XKN10 C 1P/25A	XKN10 1P C25 10kA	12	240	180,00₺
	32	XKN10 C 1P/32A	XKN10 1P C32 10kA	12	240	185,00₺
	40	XKN10 C 1P/40A	XKN10 1P C40 10kA	12	240	216,00₺
	50	XKN10 C 1P/50A	XKN10 1P C50 10kA	12	240	234,00₺
	63	XKN10 C 1P/63A	XKN10 1P C63 10kA	12	240	261,00₺
<b>2 Kutup</b>						
	1	XKN10 C 2P/1A	XKN10 2P C1 10kA	6	120	500,00₺
	2	XKN10 C 2P/2A	XKN10 2P C2 10kA	6	120	500,00₺
	3	XKN10 C 2P/3A	XKN10 2P C3 10kA	6	120	500,00₺
	4	XKN10 C 2P/4A	XKN10 2P C4 10kA	6	120	500,00₺
	6	XKN10 C 2P/6A	XKN10 2P C6 10kA	6	120	530,00₺
	10	XKN10 C 2P/10A	XKN10 2P C10 10kA	6	120	470,00₺
	16	XKN10 C 2P/16A	XKN10 2P C16 10kA	6	120	470,00₺
	20	XKN10 C 2P/20A	XKN10 2P C20 10kA	6	120	470,00₺
	25	XKN10 C 2P/25A	XKN10 2P C25 10kA	6	120	470,00₺
	32	XKN10 C 2P/32A	XKN10 2P C32 10kA	6	120	500,00₺
	40	XKN10 C 2P/40A	XKN10 2P C40 10kA	6	120	540,00₺
	50	XKN10 C 2P/50A	XKN10 2P C50 10kA	6	120	610,00₺
	63	XKN10 C 2P/63A	XKN10 2P C63 10kA	6	120	640,00₺
<b>3 Kutup</b>						
	1	XKN10 C 3P/1A	XKN10 3P C1 10kA	4	80	800,00₺
	2	XKN10 C 3P/2A	XKN10 3P C2 10kA	4	80	800,00₺
	3	XKN10 C 3P/3A	XKN10 3P C3 10kA	4	80	800,00₺
	4	XKN10 C 3P/4A	XKN10 3P C4 10kA	4	80	800,00₺
	6	XKN10 C 3P/6A	XKN10 3P C6 10kA	4	80	630,00₺
	10	XKN10 C 3P/10A	XKN10 3P C10 10kA	4	80	590,00₺
	16	XKN10 C 3P/16A	XKN10 3P C16 10kA	4	80	590,00₺
	20	XKN10 C 3P/20A	XKN10 3P C20 10kA	4	80	590,00₺
	25	XKN10 C 3P/25A	XKN10 3P C25 10kA	4	80	590,00₺
	32	XKN10 C 3P/32A	XKN10 3P C32 10kA	4	80	640,00₺
	40	XKN10 C 3P/40A	XKN10 3P C40 10kA	4	80	670,00₺
	50	XKN10 C 3P/50A	XKN10 3P C50 10kA	4	80	720,00₺
	63	XKN10 C 3P/63A	XKN10 3P C63 10kA	4	80	900,00₺
<b>4 Kutup</b>						
	1	XKN10 C 4P/1A	XKN10 4P C1 10kA	3	60	1.050,00₺
	2	XKN10 C 4P/2A	XKN10 4P C2 10kA	3	60	1.050,00₺
	3	XKN10 C 4P/3A	XKN10 4P C3 10kA	3	60	1.050,00₺
	4	XKN10 C 4P/4A	XKN10 4P C4 10kA	3	60	1.050,00₺
	6	XKN10 C 4P/6A	XKN10 4P C6 10kA	3	60	850,00₺
	10	XKN10 C 4P/10A	XKN10 4P C10 10kA	3	60	800,00₺
	16	XKN10 C 4P/16A	XKN10 4P C16 10kA	3	60	800,00₺
	20	XKN10 C 4P/20A	XKN10 4P C20 10kA	3	60	800,00₺
	25	XKN10 C 4P/25A	XKN10 4P C25 10kA	3	60	800,00₺
	32	XKN10 C 4P/32A	XKN10 4P C32 10kA	3	60	820,00₺
	40	XKN10 C 4P/40A	XKN10 4P C40 10kA	3	60	870,00₺
	50	XKN10 C 4P/50A	XKN10 4P C50 10kA	3	60	1.100,00₺
	63	XKN10 C 4P/63A	XKN10 4P C63 10kA	3	60	1.250,00₺




### XKN10-H 10kA B (5In~10In) Eğrisi (H SERİSİ)

Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
	1.Kutup	80	XKN10 B 1P/80A	XKN10-H 1P B80 10kA	12	160	<b>520,00₺</b>
		100	XKN10 B 1P/100A	XKN10-H 1P B100 10kA	12	160	<b>580,00₺</b>
		125	XKN10 B 1P/125A	XKN10-H 1P B125 10kA	12	160	<b>900,00₺</b>
	2.Kutup	80	XKN10 B 2P/80A	XKN10-H 2P B80 10kA	6	80	<b>1.100,00₺</b>
		100	XKN10 B 2P/100A	XKN10-H 2P B100 10kA	6	80	<b>1.350,00₺</b>
		125	XKN10 B 2P/125A	XKN10-H 2P B125 10kA	6	80	<b>1.700,00₺</b>
	3.Kutup	80	XKN10 B 3P/80A	XKN10-H 3P B80 10kA	4	40	<b>1.650,00₺</b>
		100	XKN10 B 3P/100A	XKN10-H 3P B100 10kA	4	40	<b>1.770,00₺</b>
		125	XKN10 B 3P/125A	XKN10-H 3P B125 10kA	4	40	<b>1.950,00₺</b>
	4.Kutup	80	XKN10 B 4P/80A	XKN10-H 4P B80 10kA	3	40	<b>2.300,00₺</b>
		100	XKN10 B 4P/100A	XKN10-H 4P B100 10kA	3	40	<b>2.400,00₺</b>
		125	XKN10 B 4P/125A	XKN10-H 4P B125 10kA	3	40	<b>2.950,00₺</b>



### XKN10-H 10kA C (5In~10In) Eğrisi (H SERİSİ)

Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
	1.Kutup	80	XKN10 C 1P/80A	XKN10-H 1P C80 10kA	12	160	520,00₺
		100	XKN10 C 1P/100A	XKN10-H 1P C100 10kA	12	160	580,00₺
		125	XKN10 C 1P/125A	XKN10-H 1P C125 10kA	12	160	900,00₺
	2.Kutup	80	XKN10 C 2P/80A	XKN10-H 2P C80 10kA	6	80	1.100,00₺
		100	XKN10 C 2P/100A	XKN10-H 2P C100 10kA	6	80	1.350,00₺
		125	XKN10 C 2P/125A	XKN10-H 2P C125 10kA	6	80	1.700,00₺
	3.Kutup	80	XKN10 C 3P/80A	XKN10-H 3P C80 10kA	4	40	1.650,00₺
		100	XKN10 C 3P/100A	XKN10-H 3P C100 10kA	4	40	1.770,00₺
		125	XKN10 C 3P/125A	XKN10-H 3P C125 10kA	4	40	1.950,00₺
	4.Kutup	80	XKN10 C 4P/80A	XKN10-H 4P C80 10kA	3	40	2.300,00₺
		100	XKN10 C 4P/100A	XKN10-H 4P C100 10kA	3	40	2.400,00₺
		125	XKN10 C 4P/125A	XKN10-H 4P C125 10kA	3	40	2.950,00₺





### XKN10 Nötr Kesmeli 10kA C [5In~10In] Eğrisi)

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 P+N Kutup	1	XKN10 C 1NP/1A	XKN10 1P+N C1 10kA	6	120	535,00₺
	2	XKN10 C 1NP/2A	XKN10 1P+N C2 10kA	6	120	535,00₺
	3	XKN10 C 1NP/3A	XKN10 1P+N C3 10kA	6	120	535,00₺
	4	XKN10 C 1NP/4A	XKN10 1P+N C4 10kA	6	120	535,00₺
	6	XKN10 C 1NP/6A	XKN10 1P+N C6 10kA	6	120	510,00₺
	10	XKN10 C 1NP/10A	XKN10 1P+N C10 10kA	6	120	455,00₺
	16	XKN10 C 1NP/16A	XKN10 1P+N C16 10kA	6	120	455,00₺
	20	XKN10 C 1NP/20A	XKN10 1P+N C20 10kA	6	120	455,00₺
	25	XKN10 C 1NP/25A	XKN10 1P+N C25 10kA	6	120	455,00₺
	32	XKN10 C 1NP/32A	XKN10 1P+N C32 10kA	6	120	510,00₺
	40	XKN10 C 1NP/40A	XKN10 1P+N C40 10kA	6	120	535,00₺
	50	XKN10 C 1NP/50A	XKN10 1P+N C50 10kA	6	120	565,00₺
	63	XKN10 C 1NP/63A	XKN10 1P+N C63 10kA	6	120	625,00₺




### 3 P+N Kutup

1	XKNIO C 3NP/1A	XKNIO 3P+N C1 10kA	3	60	860,00₺
2	XKNIO C 3NP/2A	XKNIO 3P+N C2 10kA	3	60	860,00₺
3	XKNIO C 3NP/3A	XKNIO 3P+N C3 10kA	3	60	860,00₺
4	XKNIO C 3NP/4A	XKNIO 3P+N C4 10kA	3	60	860,00₺
6	XKNIO C 3NP/6A	XKNIO 3P+N C6 10kA	3	60	790,00₺
10	XKNIO C 3NP/10A	XKNIO 3P+N C10 10kA	3	60	750,00₺
16	XKNIO C 3NP/16A	XKNIO 3P+N C16 10kA	3	60	750,00₺
20	XKNIO C 3NP/20A	XKNIO 3P+N C20 10kA	3	60	750,00₺
25	XKNIO C 3NP/25A	XKNIO 3P+N C25 10kA	3	60	750,00₺
32	XKNIO C 3NP/32A	XKNIO 3P+N C32 10kA	3	60	790,00₺
40	XKNIO C 3NP/40A	XKNIO 3P+N C40 10kA	3	60	825,00₺
50	XKNIO C 3NP/50A	XKNIO 3P+N C50 10kA	3	60	1.000,00₺
63	XKNIO C 3NP/63A	XKNIO 3P+N C63 10kA	3	60	1.070,00₺



### XKN10-H 10kA C (5In~10In) Eğrisi (H SERİSİ)

Model	Kutup	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
	1. P+N Kutup	80	XKN10 C 1NP/80A	XKN10-H 1P+N C80 10kA	4	80	980,00₺
		100	XKN10 C 1NP/100A	XKN10-H 1P+N C100 10kA	4	80	1.210,00₺
		125	XKN10 C 1NP/125A	XKN10-H 1P+N C125 10kA	4	80	1.525,00₺
	3. P+N Kutup	80	XKN10 C 3NP/80A	XKN10-H 3P+N C80A 10kA	2	40	1.800,00₺
		100	XKN10 C 3NP/100A	XKN10-H 3P+N C100A 10kA	2	40	1.960,00₺
		125	XKN10 C 3NP/125A	XKN10-H 3P+N C125A 10kA	2	40	2.490,00₺









## 10 kA Kesme Kapasiteli, C Tipi DC Otomatik Sigorta

Model	In (A)	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1 Kutup	1A	XKN10 DC 1P/1A	1 KTP,C Tipi,10KA,1A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	315,00₺
	2A	XKN10 DC 1P/2A	1 KTP,C Tipi,10KA,2A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	315,00₺
	3A	XKN10 DC 1P/3A	1 KTP,C Tipi,10KA,3A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	315,00₺
	4A	XKN10 DC 1P/4A	1 KTP,C Tipi,10KA,4A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	315,00₺
	6A	XKN10 DC 1P/6A	1 KTP,C Tipi,10KA,6A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	295,50₺
	10A	XKN10 DC 1P/10A	1 KTP,C Tipi,10KA 10A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	285,00₺
	16A	XKN10 DC 1P/16A	1 KTP,C Tipi,10KA,16A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	285,00₺
	20A	XKN10 DC 1P/20A	1 KTP,C Tipi,10KA,20A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	285,00₺
	25A	XKN10 DC 1P/25A	1 KTP,C Tipi,10KA,25A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	285,00₺
	32A	XKN10 DC 1P/32A	1 KTP,C Tipi,10KA,32A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	300,00₺
	40A	XKN10 DC 1P/40A	1 KTP,C Tipi,10KA,40A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	315,00₺
	50A	XKN10 DC 1P/50A	1 KTP,C Tipi,10KA,50A DC Otm. Sigorta 250V	12	240	335,00₺
	63A	XKN10 DC 1P/63A	1 KTP,C Tipi,10KA,63A Otm. Sigorta 250V	12	240	370,00₺
2 Kutup	1A	XKN10 DC 2P/1A	2 KTP,C Tipi,10KA,1A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	690,00₺
	2A	XKN10 DC 2P/2A	2 KTP,C Tipi,10KA,2A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	690,00₺
	3A	XKN10 DC 2P/3A	2 KTP,C Tipi,10KA,3A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	690,00₺
	4A	XKN10 DC 2P/4A	2 KTP,C Tipi,10KA,4A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	690,00₺
	6A	XKN10 DC 2P/6A	2 KTP,C Tipi,10KA,6A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	630,00₺
	10A	XKN10 DC 2P/10A	2 KTP,C Tipi,10KA 10A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	600,00₺
	16A	XKN10 DC 2P/16A	2 KTP,C Tipi,10KA,16A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	600,00₺
	20A	XKN10 DC 2P/20A	2 KTP,C Tipi,10KA,20A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	600,00₺
	25A	XKN10 DC 2P/25A	2 KTP,C Tipi,10KA,25A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	600,00₺
	32A	XKN10 DC 2P/32A	2 KTP,C Tipi,10KA,32A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	650,00₺
	40A	XKN10 DC 2P/40A	2 KTP,C Tipi,10KA,40A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	690,00₺
	50A	XKN10 DC 2P/50A	2 KTP,C Tipi,10KA,50A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	720,00₺
	63A	XKN10 DC 2P/63A	2 KTP,C Tipi,10KA,63A DC Otm. Sigorta 500V	6	120	765,00₺
4 Kutup	1	XKN10 DC 4P/1A	4 KTP,C Tipi,10KA,1A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.400,00₺
	2	XKN10 DC 4P/2A	4 KTP,C Tipi,10KA,2A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.400,00₺
	3	XKN10 DC 4P/3A	4 KTP,C Tipi,10KA,3A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.400,00₺
	4	XKN10 DC 4P/4A	4 KTP,C Tipi,10KA,4A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.400,00₺
	6	XKN10 DC 4P/6A	4 KTP,C Tipi,10KA,6A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.245,00₺
	10	XKN10 DC 4P/10A	4 KTP,C Tipi,10KA 10A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.180,00₺
	16	XKN10 DC 4P/16A	4 KTP,C Tipi,10KA,16A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.180,00₺
	20	XKN10 DC 4P/20A	4 KTP,C Tipi,10KA,20A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.180,00₺
	25	XKN10 DC 4P/25A	4 KTP,C Tipi,10KA,25A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.180,00₺
	32	XKN10 DC 4P/32A	4 KTP,C Tipi,10KA,32A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.260,00₺
	40	XKN10 DC 4P/40A	4 KTP,C Tipi,10KA,40A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.400,00₺
	50	XKN10 DC 4P/50A	4 KTP,C Tipi,10KA,50A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.470,00₺
	63	XKN10 DC 4P/63A	4 KTP,C Tipi,10KA,63A DC Otm. Sigorta 1000V	3	60	1.630,00₺



# KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ

Kaçak Akım Koruma Şalterleri genellikle sadece bina içinde elektriğin dağıtıldığı ana panoya monte edilir. Gerekğinde, bu cihazlar otomatik olarak devreye girer ve başka bir cihaza verilen enerjiyi geçici olarak keser. XKoren Electric Kaçak Akım Koruma Şalterleri, işletme veya evdeki elektrik arzının istenmeyen kaçak akımlardan kaynaklanan sorunlara karşı korunmasını sağlar. Ayrıca, XKoren kaçak akım cihazları aynı zamanda hasara neden olacak düşük akımlar veya yüksek voltajlardan kaynaklanan problemlere de çözüm sunar.







KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ		XKR	
		XKR3-AC	XKR6-AC
Koruma		Ground Fault	Ground Fault
Anma Gerilimi		240VAC (1P+N), 240/415V (3P+N)	240VAC (1P+N), 240/415V (3P+N)
Anma Akımı		25,32,40,63,80,100,125A	25,32,40,63,80,100,125A
Anma Kaçak Akımı (I $\Delta$ n)		30, 300mA (Ayarlanamaz)	30, 300mA (Ayarlanamaz)
Kutup		1P+N, 3P+N	1P+N, 3P+N
Kaçak Akım Açma Zamanı		<0.1 sec	<0.1 sec
Standartlar		IEC61008	IEC61008
Açtırma Ünitesi Tipi (Toprak Hatası)		Elektronik	Elektronik Mekanik
Kısa Devre Kesme Kapasitesi		3kA	6kA
Dayanıklılık	Elektriksel	4,000 açma/kapama	4,000 açma/kapama
	Mekaniksel	10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama
Montaj		35mm DIN rayı	35mm DIN rayı
Çalışma Sınıfı		AC	AC
Koruma Derecesi		IP 20	IP 20
Ortam Hava Sıcaklığı		Çalışma -25....+55 C	Çalışma -25....+55 C
		Depolama -40....+70 C	Depolama -40....+70 C





KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ		XKR	
		* XKR10-AC	* XKR10-AC
Koruma		Ground Fault	Ground Fault
Anma Gerilimi		240VAC (1P+N), 240/415V (3P+N)	240VAC (1P+N), 240/415V (3P+N)
Anma Akımı		25,32,40,63,80,100,125A	25,32,40,63,80,100,125A
Anma Kaçak Akımı (I $\Delta$ n)		30, 300mA (Ayarlanamaz)	30, 300mA (Ayarlanamaz)
Kutup		1P+N, 3P+N	1P+N, 3P+N
Kaçak Akım Açma Zamanı		≤0.1 sec	gecikmeli 0.130 sec ≤
Standartlar		IEC61008	IEC61008
Açtırma Ünitesi Tipi (Toprak Hatası)		Elektronik Mekanik	Elektronik Mekanik
Kısa Devre Kesme Kapasitesi		10kA	
Dayanıklılık	Elektriksel	4,000 açma/kapama	4,000 açma/kapama
	Mekaniksel	10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama
Montaj		35mm DIN rayı	35mm DIN rayı
Çalışma Sınıfı		AC	A
Koruma Derecesi		IP 20	IP 20
Ortam Hava Sıcaklığı		Çalışma -25....+55 C	Çalışma -25....+55 C
		Depolama -40....+70 C	Depolama -40....+70 C

\*XKR10-AC ve XKR10-AC ürünlerimizin fiyatları bir sonraki yayımlayacağımız fiyat listemizde yer alacaktır.



KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ		XKR	
		* XKR10-A	* XKRD10-A
Koruma		Ground Fault	Ground Fault
Anma Gerilimi		240VAC (1P+N), 240/415V (3P+N)	240VAC (1P+N), 240/415V (3P+N)
Anma Akımı		25,32,40,63,80,100,125A	25,32,40,63,80,100,125A
Anma Kaçak Akımı (I $\Delta$ n)		30, 300mA (Ayarlanamaz)	30, 300mA (Ayarlanamaz)
Kutup		1P+N, 3P+N	1P+N, 3P+N
Kaçak Akım Açma Zamanı		≤0.1 sec	gecikmeli 0.130 sec ≤
Standartlar		IEC61008	IEC61008
Açtırma Ünitesi Tipi (Toprak Hatası)		Elektronik Mekanik	Elektronik Mekanik
Kısa Devre Kesme Kapasitesi		10kA	
Dayanıklılık	Elektriksel	4,000 açma/kapama	4,000 açma/kapama
	Mekaniksel	10,000 açma/kapama	10,000 açma/kapama
Montaj		35mm DIN rayı	35mm DIN rayı
Çalışma Sınıfı		AC	A
Koruma Derecesi		IP 20	IP 20
Ortam Hava Sıcaklığı		Çalışma -25....+55 C	Çalışma -25....+55 C
		Depolama -40....+70 C	Depolama -40....+70 C

\*XKR10-AC ve XKRD10-AC ürünlerimizin fiyatları bir sonraki yayımlayacağımız fiyat listemizde yer alacaktır.



## XKR3-AC 3kA 30mA (Elektronik - AC Tip)

Model	In (A)	IΔn	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
2 Kutup	25A	30mA	XKR3 2P-30/25A	XKR3-AC 2P 30mA 25A 3kA Elektronik	100	435,00₺
	32A	30mA	XKR3 2P-30/32A	XKR3-AC 2P 30mA 32A 3kA Elektronik	100	460,00₺
	40A	30mA	XKR3 2P-30/40A	XKR3-AC 2P 30mA 40A 3kA Elektronik	100	480,00₺
	63A	30mA	XKR3 2P-30/63A	XKR3-AC 2P 30mA 63A 3kA Elektronik	100	500,00₺
	80A	30mA	XKR3 2P-30/80A	XKR3-AC 2P 30mA 80A 3kA Elektronik	100	900,00₺
	100A	30mA	XKR3 2P-30/100A	XKR3-AC 2P 30mA 100A 3kA Elektronik	100	1.000,00₺
	125A	30mA	XKR3 2P-30/125A	XKR3-AC 2P 30mA 125A 3kA Elektronik	100	1.400,00₺



4 Kutup	25A	30mA	XKR3 4P-30/25A	XKR3-AC 4P 30mA 25A 3kA Elektronik	50	600,00₺
	32A	30mA	XKR3 4P-30/32A	XKR3-AC 4P 30mA 32A 3kA Elektronik	50	625,00₺
	40A	30mA	XKR3 4P-30/40A	XKR3-AC 4P 30mA 40A 3kA Elektronik	50	640,00₺
	63A	30mA	XKR3 4P-30/63A	XKR3-AC 4P 30mA 63A 3kA Elektronik	50	660,00₺
	80A	30mA	XKR3 4P-30/80A	XKR3-AC 4P 30mA 80A 3kA Elektronik	50	1.200,00₺
	100A	30mA	XKR3 4P-30/100A	XKR3-AC 4P 30mA 100A 3kA Elektronik	50	1.350,00₺
	125A	30mA	XKR3 4P-30/125A	XKR3-AC 4P 30mA 125A 3kA Elektronik	50	1.800,00₺



## XKR3-AC 3kA 300mA (Elektronik - AC Tip)

Model	In (A)	IΔn	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
2 Kutup	25A	300mA	XKR3 2P-300/25A	XKR3-AC 2P 300mA 25A 3kA Elektronik	100	435,00₺
	32A	300mA	XKR3 2P-300/32A	XKR3-AC 2P 300mA 32A 3kA Elektronik	100	460,00₺
	40A	300mA	XKR3 2P-300/40A	XKR3-AC 2P 300mA 40A 3kA Elektronik	100	480,00₺
	63A	300mA	XKR3 2P-300/63A	XKR3-AC 2P 300mA 63A 3kA Elektronik	100	500,00₺
	80A	300mA	XKR3 2P-300/80A	XKR3-AC 2P 300mA 80A 3kA Elektronik	100	900,00₺
	100A	300mA	XKR3 2P-300/100A	XKR3-AC 2P 300mA 100A 3kA Elektronik	100	1.000,00₺
	125A	300mA	XKR3 2P-300/125A	XKR3-AC 2P 300mA 125A 3kA Elektronik	100	1.400,00₺



4 Kutup	25A	300mA	XKR3 4P-300/25A	XKR3-AC 4P 300mA 25A 3kA Elektronik	50	600,00₺
	32A	300mA	XKR3 4P-300/32A	XKR3-AC 4P 300mA 32A 3kA Elektronik	50	625,00₺
	40A	300mA	XKR3 4P-300/40A	XKR3-AC 4P 300mA 40A 3kA Elektronik	50	640,00₺
	63A	300mA	XKR3 4P-300/63A	XKR3-AC 4P 300mA 63A 3kA Elektronik	50	660,00₺
	80A	300mA	XKR3 4P-300/80A	XKR3-AC 4P 300mA 80A 3kA Elektronik	50	1.200,00₺
	100A	300mA	XKR3 4P-300/100A	XKR3-AC 4P 300mA 100A 3kA Elektronik	50	1.350,00₺
	125A	300mA	XKR3 4P-300/125A	XKR3-AC 4P 300mA 125A 3kA Elektronik	50	1.800,00₺



## XKR6-AC 6kA 30mA (AC Tip)

Model	In (A)	IΔn	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
<div>2 Kutup</div> 	25A	30mA	XKR6 2P-30/25A	XKR6-AC 2P 30mA 25A 6kA	100	650,00₺
	32A	30mA	XKR6 2P-30/32A	XKR6-AC 2P 30mA 32A 6kA	100	650,00₺
	40A	30mA	XKR6 2P-30/40A	XKR6-AC 2P 30mA 40A 6kA	100	650,00₺
	63A	30mA	XKR6 2P-30/63A	XKR6-AC 2P 30mA 63A 6kA	100	750,00₺
	80A	30mA	XKR6 2P-30/80A	XKR6-AC 2P 30mA 80A 6kA	100	1.030,00₺
	100A	30mA	XKR6 2P-30/100A	XKR6-AC 2P 30mA 100A 6kA	100	1.200,00₺
	125A	30mA	XKR6 2P-30/125A	XKR6-AC 2P 30mA 125A 6kA	100	1.500,00₺



	25A	30mA	XKR6 4P-30/25A	XKR6-AC 4P 30mA 25A 6kA	50	<b>970,00₺</b>
	32A	30mA	XKR6 4P-30/32A	XKR6-AC 4P 30mA 32A 6kA	50	<b>970,00₺</b>
	40A	30mA	XKR6 4P-30/40A	XKR6-AC 4P 30mA 40A 6kA	50	<b>970,00₺</b>
	63A	30mA	XKR6 4P-30/63A	XKR6-AC 4P 30mA 63A 6kA	50	<b>1.050,00₺</b>
	80A	30mA	XKR6 4P-30/80A	XKR6-AC 4P 30mA 80A 6kA	50	<b>1.500,00₺</b>
	100A	30mA	XKR6 4P-30/100A	XKR6-AC 4P 30mA 100A 6kA	50	<b>1.700,00₺</b>
	125A	30mA	XKR6 4P-30/125A	XKR6-AC 4P 30mA 125A 6kA	50	<b>1.900,00₺</b>



XKR6-AC 6kA 300mA (AC Tip)

Model	In (A)	IΔn	Tip Kodu	Açıklama	Kali Adeti	Liste Fiyatı
<div>2 Kutup</div> 	25A	300mA	XKR6 2P-300/25A	XKR6-AC 2P 300mA 25A 6kA	100	650,00₺
	32A	300mA	XKR6 2P-300/32A	XKR6-AC 2P 300mA 32A 6kA	100	650,00₺
	40A	300mA	XKR6 2P-300/40A	XKR6-AC 2P 300mA 40A 6kA	100	650,00₺
	63A	300mA	XKR6 2P-300/63A	XKR6-AC 2P 300mA 63A 6kA	100	750,00₺
	80A	300mA	XKR6 2P-300/80A	XKR6-AC 2P 300mA 80A 6kA	100	1.030,00₺
	100A	300mA	XKR6 2P-300/100A	XKR6-AC 2P 300mA 100A 6kA	100	1.200,00₺
	125A	300mA	XKR6 2P-300/125A	XKR6-AC 2P 300mA 125A 6kA	100	1.500,00₺



<div>4 Kutup</div> 	25A	300mA	XKR6 4P-300/25A	XKR6-AC 4P 300mA 25A 6kA	50	970,00₺
	32A	300mA	XKR6 4P-300/32A	XKR6-AC 4P 300mA 32A 6kA	50	970,00₺
	40A	300mA	XKR6 4P-300/40A	XKR6-AC 4P 300mA 40A 6kA	50	970,00₺
	63A	300mA	XKR6 4P-300/63A	XKR6-AC 4P 300mA 63A 6kA	50	1.050,00₺
	80A	300mA	XKR6 4P-300/80A	XKR6-AC 4P 300mA 80A 6kA	50	1.500,00₺
	100A	300mA	XKR6 4P-300/100A	XKR6-AC 4P 300mA 100A 6kA	50	1.700,00₺
	125A	300mA	XKR6 4P-300/125A	XKR6-AC 4P 300mA 125A 6kA	50	1.900,00₺







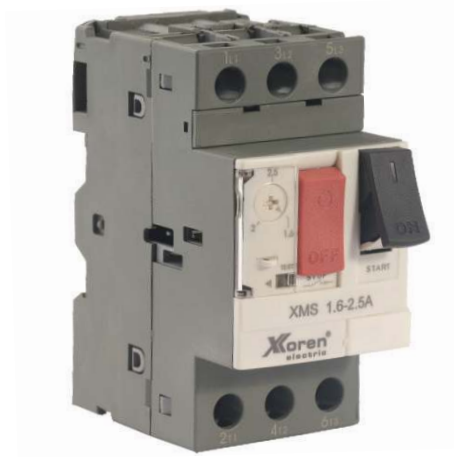
MOTOR KORUMA ŞALTERİ			32K Kasası																			
Çerçeve Ölçüleri																						
Tip	Mevcut Ayarlanabilir Tip		XMS 32 K																			
	Anlık Tip		-																			
Kesme Kapasitesi			Standart																			
Kol Tipi			Aç/Kapa																			
Kutup Sayısı			3																			
Nominal Çalışma Gerilimi (Ue)			Up to 690V																			
Nominal Çalışma Frekans			50/60 Hz																			
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)			690V / 1,000V																			
Anma Darbe Dayanım Voltajı (Uimp)			6kV / 8kV																			
Kullanım Kategorisi	IEC 60 947-2 (Devre Kesici)		Cat. A																			
	IEC 60 947-4 (Motor Sürücü)		AC 3																			
Mekanik Dayanıklılık (Çalışma)			100.000																			
Elektriksel Dayanıklılık (Döngüler)			100.000																			
Maksimum Çalışma Frekansı (Saat Başına -Ope./h)			25																			
Sıcaklık (Çalışma)			-20 ~ +60° C																			
Anlık Kısa Devre Trip Akımı			13 x Ie max.																			
Aşırı Yükleme Koruması			●																			
Faz Hatası Fonksiyonu			●																			
Trip Gösterme Fonksiyonu			X																			
Test Fonksiyonu			●																			
Ağırlık (g)			320 / 1000																			
Kısa D35:J50 Devre F33:G47 Kesme Kapasitesi (kA)	Nominal Çalışma Akımı (Ie)	Termik Serbest Bırakma Ayar Aralığı (A)	220V 240V 230V		415V 400V		460V 440V		525V 500V		690V 600V		220V 240V 230V		415V 400V		460V 440V		525V 500V		690V 600V	
			Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics
	0,16	0,1~0,16	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,25	0,16~0,25	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,4	0,25~0,4	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,63	0,4~0,63	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0,63~1	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,6	1~1,6	100	100	100	100	100	100	100	100	100	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2,5	1,6~2,5	100	100	100	100	100	100	100	50	38	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	2,5~4	100	100	100	100	50	100	15	11	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	4~6,3	100	100	100	100	15	11	10	8	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	6~10	100	100	50	38	15	11	6	5	3	3	100	100	100	100	15	12	10	8	4	3
	14	9~14	100	100	50	38	10	8	6	5	3	3	100	100	50	38	10	8	6	5	4	3
	18	13~18	50	38	20	15	10	8	6	5	3	3	100	100	25	19	10	8	6	5	4	3
	23	17~23	40	30	15	11	8	6	6	5	3	3	50	38	25	19	10	8	6	5	4	3
	25	20~25	40	30	15	11	8	6	6	5	3	3	50	38	25	19	10	8	6	5	4	3
	32	24~32	30	22	15	11	6	4	5	4	3	3	50	38	25	19	10	8	6	5	4	3
	40	25~40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	38	25	19	10	8	6	5	4	3
	63	40~63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50	38	25	19	10	8	6	5	4	3
	80	56~80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



MOTOR KORUMA ŞALTERİ			80K Kasası											
Çerçeve Ölçüleri														
Tıp	Mevcut Ayarlanabilir Tıp		XMS 80 K											
	Anlık Tıp		-											
Kesme Kapasitesi			Standart											
Kol Tipi			Aç/Kapa											
Kutup Sayısı			3											
Nominal Çalışma Gerilimi (Ue)			Up to 690V											
Nominal Çalışma Frekans			50/60 Hz											
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)			1,000V											
Anma Darbe Dayanım Voltajı (Uimp)			8kV											
Kullanım Kategorisi	IEC 60 947-2 (Devre Kesici)		Cat. A											
	IEC 60 947-4 (Motor Sürücü)		AC 3											
Mekanik Dayanıklılık (Çalışma)			50.000											
Elektriksel Dayanıklılık (Döngüler)			25.000											
Maksimum Çalışma Frekansı (Saat Başına -Ope./h)			25											
Sıcaklık (Çalışma)			-20 ~ +60° C											
Anlık Kısa Devre Trip Akımı			13 x Ie max.											
Aşırı Yükleme Koruması			●											
Faz Hatası Fonksiyonu			●											
Trip Gösterme Fonksiyonu			●											
Test Fonksiyonu			●											
Ağırlık (g)			2.200											
Kısa D35:J50 Devre F33:G47 Kesme Kapasitesi (kA)	Nominal Çalışma Akımı (Ie)	Termik Serbest Bırakma Ayar Aralığı (A)	220V 240V 230V		415V 400V		460V 440V		525V 500V		690V 600V			
			Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics	Icu	Ics
	0,16	0,1~0,16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,25	0,16~0,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,4	0,25~0,4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0,63	0,4~0,63	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1	0,63~1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,6	1~1,6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2,5	1,6~2,5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	2,5~4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	4~6,3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	6~10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	14	9~14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	18	13~18	100	100	50	38	40	30	25	19	10	8		
	23	17~23	100	100	50	38	40	30	25	19	10	8		
	25	20~25	100	100	50	38	40	30	25	19	10	8		
	32	24~32	100	100	50	38	40	30	15	11	10	8		
	40	25~40	100	100	50	38	40	30	15	11	6	5		
	63	40~63	100	100	50	38	40	30	12	9	6	5		
	80	56~80	100	100	50	38	40	30	8	6	5	4		

Motor Koruma Şalterleri

Model	Anma Gücü (kW) AC-3 400 V	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi Icu (kA) 400 V	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMS-32K	0,02	0,16	0.1~0.16	100	XMS-32K/0.16S	XMS-32K 0,02W (0.1~0.16A)	50	960,00₺
XMS-32K	0,06	0,25	0.16~0.25	100	XMS-32K/0.25S	XMS-32K 0,06W (0.16~0.25A)	50	960,00₺
XMS-32K	0,09	0,4	0.25~0.4	100	XMS-32K/0.40S	XMS-32K 0,09W (0.25~0.4A)	50	960,00₺
XMS-32K	0,12	0,63	0.4~0.63	100	XMS-32K/0.63S	XMS-32K 0,12W (0.4~0.63A)	50	960,00₺
XMS-32K	0,25	1	0.63~1	100	XMS-32K/1S	XMS-32K 0,25W (0.63~1A)	50	960,00₺
XMS-32K	0,55	1,6	1~1.6	100	XMS-32K/1.6S	XMS-32K 0,55W (1~1.6A)	50	960,00₺
XMS-32K	0,75	2,5	1.6~2.5	100	XMS-32K/2.5S	XMS-32K 0,75W (1.6~2.5A)	50	990,00₺
XMS-32K	1,5	4	2.5~4	100	XMS-32K/4S	XMS-32K 1,5W (2.5~4A)	50	990,00₺
XMS-32K	2,2	6,3	4~6,3	100	XMS-32K/6S	XMS-32K 2,2W (4~6,3A)	50	1.000,00₺
XMS-32K	4	10	6~10	50	XMS-32K/10S	XMS-32K 4W (6~10A)	50	1.000,00₺
XMS-32K	5,5	14	9~14	50	XMS-32K/14S	XMS-32K 5,5W (9~14A)	50	1.000,00₺
XMS-32K	7,5	18	13~18	20	XMS-32K/18S	XMS-32K 7,5W (13~18A)	50	1.000,00₺
XMS-32K	9	23	17~23	15	XMS-32K/23S	XMS-32K 9W (17~23A)	50	1.050,00₺
XMS-32K	11	25	20~25	15	XMS-32K/25S	XMS-32K 11W (20~25A)	50	1.050,00₺
XMS-32K	15	32	24~32	15	XMS-32K/32S	XMS-32K 15W (24~32A)	50	1.200,00₺
XMS-80K	18,5	40	25~40	25	XMS-80K/40S	XMS-80K 18,5W (25~40A)	50	3.000,00₺
XMS-80K	30	63	40~63	25	XMS-80K/63S	XMS-80K 30W (40~63A)	20	3.100,00₺
XMS-80K	40	80	56~80	50	XMS-80K/80S	XMS-80K 40W (56~80A)	20	3.500,00₺

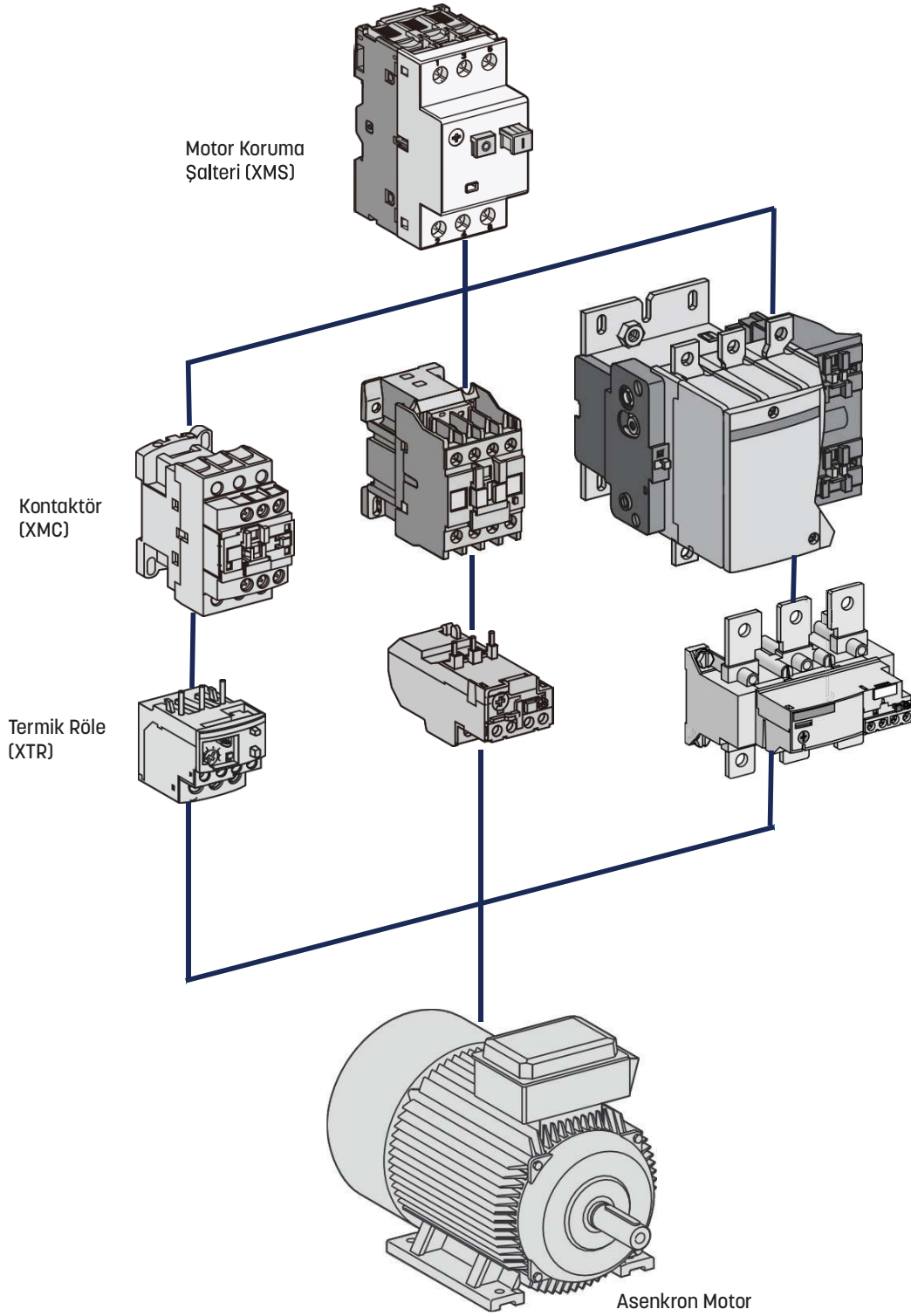


XMS-32K/2.5S



XMS-80K/63S

Motor Kontrol ve Koruma





Yardımcı KONTAK

Model	Montaj	Yardımcı KONTAK	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
FX-T20	Üste Takılabilen	2NA		FX-T20 Üste Takılabilen 2NA	160,00₺
FX-T11	Üste Takılabilen	1NA1NK	XMS-32K-AC-T11	FX-T11 Üste Takılabilen 1NA1NK	160,00₺
FX-T02	Üste Takılabilen	2NK		FX-T02 Üste Takılabilen 2NK	160,00₺
FX-S20	Yana Takılabilen	2NA	XMS-32K-AC-S20	FX-S20 Yana Takılabilen 2NA	275,00₺
FX-S11	Yana Takılabilen	1NA1NK	XMS-32K-AC-S11	FX-S11 Yana Takılabilen 1NA1NK	235,00₺
FX-S02	Yana Takılabilen	2NK	XMS-32K-AC-S02	FX-S02 Yana Takılabilen 2NK	275,00₺
FX-S11	Yana Takılabilen	1NA1NK	XMS-80K-AC-S11	FX-S11 Yana Takılabilen 1NA1NK	305,00₺
FX-S20	Yana Takılabilen	2NA	XMS-80K-AC-S20	FX-S20 Yana Takılabilen 2NA	305,00₺

Alarm KONTAĞI

Model	Montaj	Yardımcı KONTAK	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AL-T20	Üste Takılabilen	2NA	XMS-32K-AL-1001	AL-T20 Üste Takılabilen 2NA	375,00₺
AL-T11	Üste Takılabilen	1NA1NK	XMS-32K-AL-0101	AL-T11 Üste Takılabilen 1NA1NK	375,00₺
AL-T02	Üste Takılabilen	2NK	XMS-32K-AL-1010	AL-T02 Üste Takılabilen 2NK	375,00₺

Açtırma Bobini

Model	Montaj	Yardımcı KONTAK	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
NC-240	Açtırma Bobini	AC220-230V	XMS-32K-NC-240	AL-T20 Üste Takılabilen 2NA	417,00₺

Düşük Gerilim Bobini

Model	Montaj	Yardımcı KONTAK	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
LV-240	Düşük Gerilim Bobini	AC220-230V	XMS-32K-LV-240	LV-240 AC220-230V Düşük Gerilim Bobini	485,00₺



FX-T.....

FX-S.....

AL-T.....

NC-240L

V-240

# MINİ KONTAKTÖRLER MINİ TERMİK RÖLELER

Kendimizi global bir ürün geliştirmeye adadık. Hedef; yurtdışı pazar payını artırıp canlandırmanın yanısıra gelecekteki büyümeye yön vermek ve geliştirmektir. XKoren' in olduğu bir gelecekte bize katılın ve gerçek bir dünya lideri ile yol almaya hazırlanın.



XMC-M Mini Kontaktör 220VAC (3P)

380 / 400 V Güç (kW)	Anma Akımı (A) AC3 (Ith)	Anma Akımı (A) AC1 (Ith)	Yardımcı Kontakt	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
3kW	6A	20A	1NA	XMC-6M-10S/220V	XMC-6M 220VAC 3kW 1NA	100	435,00₺
3kW	6A	20A	1NK	XMC-6M-01S/220V	XMC-6M 220VAC 3kW 1NK	100	435,00₺
4kW	9A	20A	1NA	XMC-9M-10S/220V	XMC-9M 220VAC 4kW 1NA	100	465,00₺
4kW	9A	20A	1NK	XMC-9M-01S/220V	XMC-9M 220VAC 4kW 1NK	100	465,00₺
5,5kW	12A	20A	1NA	XMC-12M-10S/220V	XMC-12M 220VAC 5,5kW 1NA	100	495,00₺
5,5kW	12A	20A	1NK	XMC-12M-01S/220V	XMC-12M 220VAC 5,5kW 1NK	100	495,00₺
7,5kW	16A	20A	1NA	XMC-16M-10S/220V	XMC-16M 220VAC 7,5kW 1NA	100	545,00₺
7,5kW	16A	20A	1NK	XMC-16M-01S/220V	XMC-16M 220VAC 7,5kW 1NK	100	545,00₺

XMC-M Mini Kontaktör 24V AC (3P)

380 / 400 V Güç (kW)	Anma Akımı (A) AC3 (Ith)	Anma Akımı (A) AC1 (Ith)	Yardımcı Kontakt	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
3kW	6A	20A	1NA	XMC-6M-10S/24V AC	XMC-6M 24VAC 3kW 1NA	90	410,00₺
3kW	6A	20A	1NK	XMC-6M-01S/24V AC	XMC-6M 24VAC 3kW 1NK	90	410,00₺
4kW	9A	20A	1NA	XMC-9M-10S/24V AC	XMC-9M 24VAC 4kW 1NA	90	440,00₺
4kW	9A	20A	1NK	XMC-9M-01S/24V AC	XMC-9M 24VAC 4kW 1NK	90	440,00₺
5,5kW	12A	20A	1NA	XMC-12M-10S/24V AC	XMC-12M 24VAC 5,5kW 1NA	90	470,00₺
5,5kW	12A	20A	1NK	XMC-12M-01S/24V AC	XMC-12M 24VAC 5,5kW 1NK	90	470,00₺
7,5kW	16A	20A	1NA	XMC-16M-10S/24V AC	XMC-16M 24VAC 7,5kW 1NA	90	520,00₺
7,5kW	16A	20A	1NK	XMC-16M-01S/24V AC	XMC-16M 24VAC 7,5kW 1NK	90	520,00₺

XMC-MD Mini Kontaktör 24V DC (3P)

380 / 400 V Güç (kW)	Anma Akımı (A) AC3 (Ith)	Anma Akımı (A) AC1 (Ith)	Yardımcı Kontakt	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
3kW	6A	20A	1NA	XMC-6MD-10S/24V	XXMC-6MD 24VDC 3kW 1NA	100	600,00₺
3kW	6A	20A	1NK	XMC-6MD-01S/24V	XMC-6MD 24VDC 3kW 1NK	100	600,00₺
4kW	9A	20A	1NA	XMC-9MD-10S/24V	XMC-9MD 24VDC 4kW 1NA	100	660,00₺
4kW	9A	20A	1NK	XMC-9MD-01S/24V	XMC-9MD 24VDC 4kW 1NK	100	660,00₺
5,5kW	12A	20A	1NA	XMC-12MD-10S/24V	XMC-12MD 24VDC 5,5kW 1NA	100	700,00₺
5,5kW	12A	20A	1NK	XMC-12MD-01S/24V	XMC-12MD 24VDC 5,5kW 1NK	100	700,00₺
7,5kW	16A	20A	1NA	XMC-16MD-10S/24V	XMC-16MD 24VDC 7,5kW 1NA	100	790,00₺
7,5kW	16A	20A	1NK	XMC-16MD-01S/24V	XMC-16MD 24VDC 7,5kW 1NK	100	790,00₺



XTR-16M (Mini Seri Termik Röle) - 3 KUTUP

Termik Ayar Sahası	Birlikte Kullanacağı Kontaktör	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
1.0~1.6A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-1,6	XMTR-16M 1.0~1.6A	100	540,00₺
1.6~2.5A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-2,5	XMTR-16M 1.6~2.5A	100	540,00₺
2.5~4A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-4	XMTR-16M 2.5~4A	100	540,00₺
4~6A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-6	XMTR-16M 4~6A	100	540,00₺
5~8A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-8	XMTR-16M 5~8A	100	540,00₺
6~9A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-9	XMTR-16M 6~9A	100	540,00₺
7~10A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-10	XMTR-16M 7~10A	100	540,00₺
9~13A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-13	XMTR-16M 9~13A	100	540,00₺
12~16A	XMC-M / XMC-MD 6,9,12,16	XTR-16M-16	XMTR-16M 12~16A	100	540,00₺



MINİ KONTAKTÖRLER İÇİN AKSESUARLAR

Yardımcı Kontak 2 Kutup

Model	Not	Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
AU-2M 11	Üzerine Takılan	1NO+1NC	AC-T/2M 11	AU-2M 11 ( 1NO+1NC) Üzerine Takılan	100	260,00₺
AU-4M 22	Üzerine Takılan	2NO+2NC	AC-T/4M 22	AU-4M 22 ( 2NO+2NC) Üzerine Takılan	100	275,00₺

Mini Kontaktörler İçin Yedek Bobinler

Model	Birlikte Kullanacağı Kontaktör	Anma Bobin Gerilimi	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMCOL-M	XMC-M	AC24V	XMCOL 16M/24V	AC Bobin 24V (XMC 6M-16M)	50	305,00₺
		AC220V	XMCOL 16M/220V	AC Bobin 220V (XMC 6M-16M)	50	305,00₺
XMCOL-MD	XMC-MD	DC24V	XMCOL 16D/24V	DC Bobin 24V (XMC 6MD-16MD)	40	325,00₺



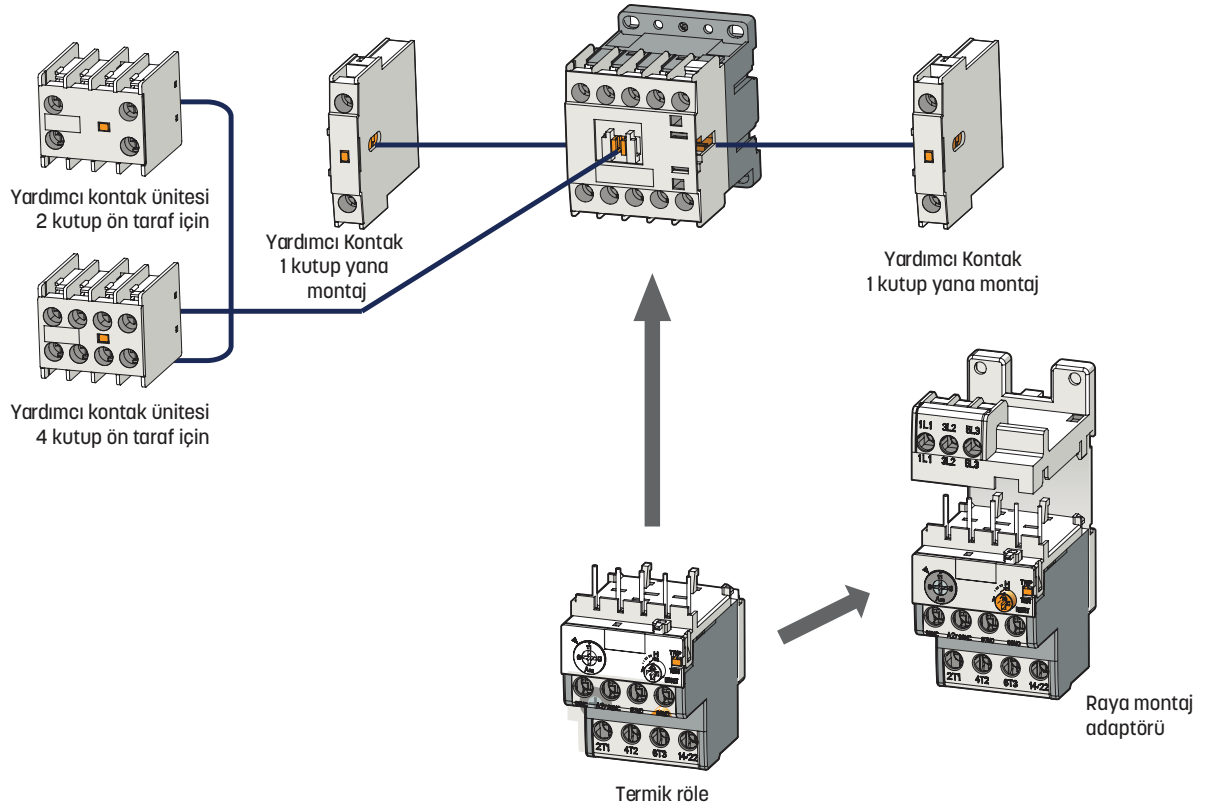
AU-4M 22



AU-2M 11



Mini Kontaktör & Termik Röle Yardımcı Donanımlar



# KONTAKTÖRLER

**Eco Solution** ve **High Solution** Kontaktör çözümlerimiz ile **XMC** ve **XLC** serisi ile beraberinde kullanılan Termik Rölelerimizde farklı amper değerlerinde XKoren Kontaktörleri; sağlam tasarımları sayesinde büyük yükleri sorunsuzca kaldıracaklardır. İşinizin kesintiye uğramadan verimli bir şekilde yürümesini sağlarlar.





HIGH SOLTION 3P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XMC SERİSİ Çerçeve Ölçüleri				HIGH SOLUTION						
				22 Kasa				40 Kasa		
Tip				XMC 9A	XMC 12A	XMC 18A	XMC 22A	XMC 32A	XMC 40A	
		Vidalı Klemens								
Kutup Sayısı				3P				3P		
Anma Çalışma Gerilimi (Ue) V				690V				1000V		
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui) V				690V				1000V		
Frekans				50/60Hz				50/60Hz		
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp) kV				6kV				8kV		
Standart				IEC/EN 60947-4-1				IEC/EN 60947-4-1		
Maksimum Çalışma Hızında Saat Başına Çalışma Çevrimleri (AC3)				1800				1800		
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)		Mekanik Ömür		15 milyon				12 milyon		
		Elektriksel Ömür		2.5 milyon				2 milyon		
Akım ve Güç Değerleri		AC-1	Termik Akım	A	25	27	32	45	55	60
			200/240V	kW	2,5	3,5	4,5	5,5	7,5	11
		AC-3		A	11	13	18	22	32	40
			380/440V	kW	4	5,5	7,5	11	15	18,5
				A	9	12	18	22	32	40
			380/440V	kW	4	7,5	7,5	15	18,5	22
				A	7	12	13	20	28	32
			380/440V	kW	4	7,5	7,5	15	18,5	22
				A	6	9	9	18	20	23
			380/440V	kW	-	-	-	-	22	22
	A	-	-	-	-	17	17			
Aksesuarlar (Standart)				1NO 1NC				2NO 2NC		
Aksesuar		Yan Taraf		ok				ok		
		Üst Taraf		ok				ok		
Termik Röle / XMTR Serisi										
Tip				XMTR 22K				XMTR 40K		
		Vidalı Klemens								
Anma Çalışma Gerilimi (Ue) V				690V				1000V		
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui) V				690V				1000V		
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp) kV				6kV				8kV		
Ayar Aralığı				0.1~22A				7~40A		
Boyut ve Ağırlık		Ağırlık	kg							
		Boyut (GxYxD)	mm							

\*High Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde A serisi olarak geçiyordu.



3P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XMC SERİSİ				HIGH SOLUTION				
IEC/EN 60947-4-1				150 Kasası		150 Kasası	220 Kasası	
XMC 50	XMC 65	XMC 75	XMC 85	XMC 100	XMC 125	XMC 150	XMC 180	XMC 220
3P				3P		3P	3P	
1000V				1000V		1000V	1000V	
1000V				1000V		1000V	1000V	
50/60Hz				50/60Hz		50/60Hz	50/60Hz	
8kV				8kV		8kV	8kV	
IEC/EN 60947-4-1				IEC/EN 60947-4-1		IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	
1800				1200		1200	1200	
12 milyon 2 milyon				5 milyon 1 milyon		5 milyon 1 milyon	5 milyon 1 milyon	
100	115	125	135	160	200	250	300	350
15	18,5	22	25	30	37	45	55	75
55	65	75	85	105	130	150	185	225
22	30	37	45	55	60	75	90	132
50	65	75	85	105	130	150	185	225
30	33	37	45	55	60	70	110	132
43	60	64	75	85	90	100	180	200
30	33	37	45	55	55	55	110	140
28	35	42	45	65	60	60	120	150
30	30	37	37	37	75	75	132	132
23	23	28	28	28	50	50	90	90
1NO 1NC				2NO 2NC			2NO 2NC	
ok				ok			ok	
ok				ok			ok	
XMTR 85K				XMTR 100K		XMTR 150K	XMTR 220K	
1000V				1000V		1000V	1000V	
1000V				1000V		1000V	1000V	
8kV				8kV		8kV	8kV	
24~85A				34~150A		34~150A	100~240A	

\*High Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde A serisi olarak geçiyordu.





HIGH SOLUTION 4P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XMC SERİSİ Çerçeve Ölçüleri			HIGH SOLUTION											
			22 Kasa				40 Kasa		85 Kasa					
			XMC 9/4	XMC 12/4	XMC 18/4	XMC 22/4	XMC 32/4	XMC 40/4	XMC 50/4	XMC 65/4	XMC 75/4	XMC 85/4		
Tip														
		Vidalı Klemens												
Kutup Sayısı			4P				4P		4P					
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)			690V				690V		690V					
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)			690V				690V		690V					
Frekans			50/60Hz				50/60Hz		50/60Hz					
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp) kV			6kV				6kV		6kV					
Maksimum Çalışma Hızında Saat Başına Çalışma Çevrimleri (AC1)			Saatte 1800 Operasyon				Saatte 1800 Operasyon		Saatte 1200 Operasyon					
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)		Mekanik Ömür	15 milyon Açma/Kapama				15 milyon Açma/Kapama		12 milyon Açma/Kapama					
		Elektriksel Ömür	0.8 milyon Açma/Kapama				1 milyon Açma/Kapama		1 milyon Açma/Kapama					
Akım ve Güç Değerleri		AC-1	Termik Akım	A	25	25	40	40	50	60	80	100	110	135
			200/240V	kW	9	9	15	15	18	22	30	35	40	50
				A	40	40	40	40	50	60	80	100	110	135
			380/400V	kW	17	17	27	27	35	42	55	70	75	95
				A	25	25	40	40	50	60	80	100	110	135
			500/550V	kW	21	21	35	35	43	52	70	88	95	120
				A	25	25	40	40	50	60	80	100	110	135
			690V	kW	27	27	44	44	55	52	88	110	120	150
	A	25	25	40	40	50	60	80	100	110	135			
Aksevarlar (Standart)														
Akseuar		Yan Taraf	ok				ok		ok					
		Üst Taraf	ok				ok		ok					

\*Hight Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde A serisi olarak geçiyordu.



ECO SOLUTION 3P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XLC SERİSİ				ECO SOLUTION		
				115 Kasası	150 Kasası	185 Kasası
Tip				XLC-115	XLC-150	XLC-185
		Vidalı Klemens				
Kutup Sayısı				3P	3P	3P
Anma Çalışma Gerilimi (Ue) V				690V	690V	690V
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui) V				690V	690V	690V
Frekans				50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp) kV				8kV	8kV	8kV
Standart				IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1
Maksimum Çalışma Hızında Saat Başına Çalışma Çevrimleri (AC3)				1200	1200	1200
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)		Mekanik Ömür		5 milyon	5 milyon	5 milyon
		Elektriksel Ömür		1 milyon	1 milyon	1 milyon
Akım ve Güç Değerleri	AC-1					
	AC-3	Termik Akım	A	200	200	275
		200/240V	kW	55	75	90
			A	115	150	185
		380/440V	kW	80	100	110
	A	70	90	108		
Aksesuarlar (Standart)				2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC
Aksesuar		Yan Taraf		ok	ok	ok
		Üst Taraf		ok	ok	ok
Termik Röle / XLTR Serisi						
Tip				XLTR 185K	XLTR 185K	XLTR 185K XLTR 400K
Vidalı Klemens						

\*Eco Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde W serisi olarak geçiyordu.



ECO SOLUTION 3P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XLC SERİSİ					ECO SOLUTION		
225 Kasası	265 Kasası	330 Kasası	400 Kasası	500 Kasası	630 Kasası	800 Kasası	1000 Kasası
XLC-225	XLC-265	XLC-330	XLC-400	XLC-500	XLC-630	XLC-800	XLC-1000
3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P
690V	690V	690V	690V	690V	690V	690V	690V
690V	690V	690V	690V	690V	690V	690V	690V
50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
8kV	8kV	8kV	8kV	8kV	8kV	8kV	8kV
IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1	IEC/EN 60947-4-1
1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	300
5 milyon	5 milyon	5 milyon	5 milyon	2.5 milyon	2.5 milyon	2.5 milyon	0.5 milyon
1 milyon	1 milyon	1 milyon	1 milyon	0.5 milyon	0.5 milyon	0.5 milyon	0.5 milyon
280	350	360	430	580	850	850	1200
110	132	160	200	250	335	400	500
225	265	330	400	500	630	800	1000
140	160	220	280	330	450	475	670
115	170	190	235	290	360	486	-
2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC	2NO 2NC
ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok	ok
XLTR 400K XLTR 500K	XLTR 400K XLTR 500K	XLTR 400K XLTR 500K	XLTR 400K XLTR 500K XLTR 800K	XLTR 500K XLTR 800K	XLTR 800K	XLTR 800K	

\*Eco Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde W serisi olarak geçiyordu.



ECO SOLUTION 4P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XLC SERİSİ Çerçeve Ölçüleri			ECO SOLUTION					
			115 Kasa	150 Kasa	185 Kasa	225 Kasa	265 Kasa	
			XLC-115/4	XLC-150/4	XLC-185/4	XLC-225/4	XLC-265/4	
Tip								
		Vidalı Klemens						
Kutup Sayısı			4P	4P	4P	4P	4P	
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)			690V	690V	690V	690V	690V	
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)			1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	
Frekans			50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp) kV			8kV	8kV	8kV	8kV	8kV	
Maksimum Çalışma Hızında Saat Başına Çalışma Çevrimleri (AC1)			Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon	
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)		Mekanik Ömür	5 milyon Açma/Kapama	5 milyon Açma/Kapama	5 milyon Açma/Kapama	5 milyon Açma/Kapama	2.5 milyon Açma/Kapama	
		Elektriksel Ömür	0.8 milyon Açma/Kapama	0.8 milyon Açma/Kapama	0.8 milyon Açma/Kapama	0.8 milyon Açma/Kapama	0.5 milyon Açma/Kapama	
Akım ve Güç Değerleri	AC-1	Termik Akım	A	200	275	300	350	400
		200/240V	kW	57	75	87	100	115
			A	200	275	300	350	400
		380/400V	kW	105	140	165	185	215
			A	200	275	300	350	400
		500/550V	kW	130	180	205	230	265
			A	200	275	300	350	400
		690V	kW	165	225	255	290	335
			A	200	275	300	350	400
Aksesuarlar (Standart)								
Aksesuar		Yan Taraf	ok	ok	ok	ok	ok	
		Üst Taraf	ok	ok	ok	ok	ok	

\*Eco Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde W serisi olarak geçiyordu.





ECO AOLUTION 4P MANYETİK GÜÇ KONTAKTÖRLERİ / XLC SERİSİ					
ECO SOLUTION					
330 Kasa	400 Kasa	500 Kasa	630 Kasa	800 Kasa	1000 Kasa
XLC-330/4	XLC-400/4	XLC-500/4	XLC-630/4	XLC-800/4	XLC-1000/4
4P	4P	4P	4P	4P	4P
690V	690V	690V	690V	690V	690V
1000V	1000V	1000V	1000V	1000V	1000V
50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
8kV	8kV	8kV	8kV	8kV	8kV
Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon	Saatte 1200 Operasyon		Saatte 1200 Operasyon
2.5 milyon Açma/Kapama	2.5 milyon Açma/Kapama	2.5 milyon Açma/Kapama	2.5 milyon Açma/Kapama	2.5 milyon Açma/Kapama	2.5 milyon Açma/Kapama
0.5 milyon Açma/Kapama	0.5 milyon Açma/Kapama	0.5 milyon Açma/Kapama	0.5 milyon Açma/Kapama	0.5 milyon Açma/Kapama	0.5 milyon Açma/Kapama
500	520	700	900	1050	
135	160	245	250	310	
500	520	700	900	1050	
250	300	450	470	570	
500	520	700	900	1050	
315	375	550	590	710	
500	520	700	900	1050	
390	470	710	740	900	
500	520	700	900	1050	
ok	ok	ok	ok	ok	ok
ok	ok	ok	ok	ok	ok

\*Eco Solution serisi kontaktörlerimiz eski listemizde W serisi olarak geçiyordu.

3 Kutup XMC Serisi 220V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMC-9	4kW	25A	9A	1NA + 1NK	XMC 9A-11S/220V	XMC-9 4kW 220VAC 3P	60	480,00₺
XMC-12	5,5kW	27A	12A	1NA + 1NK	XMC 12A-11S/220V	XMC-12 5,5kW 220VAC 3P	60	500,00₺
XMC-18	7,5kW	40A	18A	1NA + 1NK	XMC 18A-11S/220V	XMC-18 7,5kW 220VAC 3P	60	620,00₺
XMC-22	11kW	45A	22A	1NA + 1NK	XMC 22A-11S/220V	XMC-22 11kW 220VAC 3P	60	800,00₺
XMC-32	15kW	55A	32A	2NA + 2NK	XMC 32A-22S/220V	XMC-32 15kW 220VAC 3P	40	1.100,00₺
XMC-40	18,5kW	60A	40A	2NA + 2NK	XMC 40A-22S/220V	XMC-40 18,5kW 220VAC 3P	40	1.550,00₺
XMC-50	22kW	100A	50A	2NA + 2NK	XMC 50A-22S/220V	XMC-50 22kW 220VAC 3P	20	2.100,00₺
XMC-65	30kW	115A	65A	2NA + 2NK	XMC 65A-22S/220V	XMC-65 30kW 220VAC 3P	20	2.400,00₺
XMC-75	37kW	125A	75A	2NA + 2NK	XMC 75A-22S/220V	XMC-75 37kW 220VAC 3P	20	3.000,00₺
XMC-85	45kW	135A	85A	2NA + 2NK	XMC 85A-22S/220V	XMC-85 45kW 220VAC 3P	20	3.400,00₺
XMC-100	55kW	160A	105A	2NA + 2NK	XMC 100A-22S/220V	XMC-100 55kW 220VAC 3P	8	5.000,00₺
XMC-125	60kW	200A	130A	2NA + 2NK	XMC 125A-22S/220V	XMC-125 60kW AC/DC 110-220V 3P	8	7.000,00₺
XMC-150	75kW	250A	150A	2NA + 2NK	XMC 150A-22S/220V	XMC-150 75kW AC/DC 110-220V 3P	8	8.000,00₺
XMC-180	90kW	300A	185A	2NA + 2NK	XMC 180A-22S/220V	XMC-180 90kW AC/DC 110-220V 3P	4	10.500,00₺
XMC-220	132kW	350A	225A	2NA + 2NK	XMC 220A-22S/220V	XMC-220 132kW AC/DC 110-220V 3P	4	12.700,00₺

3 Kutup XMC Serisi 24V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMC-9	4kW	25A	9A	1NA+1NK	XMC 9A-11S/24V	XMC-9 4kW 24VAC 3P	60	480,00₺
XMC-12	5,5kW	27A	12A	1NA+1NK	XMC 12A-11S/24V	XMC-12 5,5kW 24VAC 3P	60	500,00₺
XMC-18	7,5kW	40A	18A	1NA+1NK	XMC 18A-11S/24V	XMC-18 7,5kW 24VAC 3P	60	600,00₺
XMC-22	11kW	45A	22A	1NA+1NK	XMC 22A-11S/24V	XMC-22 11kW 24VAC 3P	60	750,00₺
XMC-32	15kW	55A	32A	2NA+2NK	XMC 32A-22S/24V	XMC-32 15kW 24VAC 3P	40	1.000,00₺
XMC-40	18,5kW	60A	40A	2NA+2NK	XMC 40A-22S/24V	XMC-40 18,5kW 24VAC 3P	40	1.600,00₺
XMC-50	22kW	100A	50A	2NA+2NK	XMC 50A-22S/24V	XMC-50 22kW 24VAC 3P	20	2.100,00₺
XMC-65	30kW	115A	65A	2NA+2NK	XMC 65A-22S/24V	XMC-65 30kW 24VAC 3P	20	2.500,00₺
XMC-75	37kW	125A	75A	2NA+2NK	XMC 75A-22S/24V	XMC-75 37kW 24VAC 3P	20	3.100,00₺
XMC-85	45kW	135A	85A	2NA+2NK	XMC 85A-22S/24V	XMC-85 45kW 24VAC 3P	20	3.500,00₺

3 Kutup XMC Serisi 48V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMC-9	4kW	25A	9A	1NA + 1NK	XMC 9A-11S/48V	XMC-9 4kW 48VAC 3P	60	500,00₺
XMC-12	5,5kW	27A	12A	1NA + 1NK	XMC 12A-11S/48V	XMC-12 5,5kW 48VAC 3P	60	550,00₺
XMC-18	7,5kW	40A	18A	1NA + 1NK	XMC 18A-11S/48V	XMC-18 7,5kW 48VAC 3P	60	600,00₺
XMC-22	11kW	45A	22A	1NA + 1NK	XMC 22A-11S/48V	XMC-22 11kW 48VAC 3P	60	800,00₺
XMC-32	15kW	55A	32A	2NA + 2NK	XMC 32A-22S/48V	XMC-32 15kW 48VAC 3P	40	1.050,00₺
XMC-40	18,5kW	60A	40A	2NA + 2NK	XMC 40A-22S/48V	XMC-40 18,5kW 48VAC 3P	40	1.600,00₺
XMC-50	22kW	100A	50A	2NA + 2NK	XMC 50A-22S/48V	XMC-50 22kW 48VAC 3P	20	2.200,00₺
XMC-65	30kW	115A	65A	2NA + 2NK	XMC 65A-22S/48V	XMC-65 30kW 48VAC 3P	20	2.500,00₺
XMC-75	37kW	125A	75A	2NA + 2NK	XMC 75A-22S/48V	XMC-75 37kW 48VAC 3P	20	3.200,00₺
XMC-85	45kW	135A	85A	2NA + 2NK	XMC 85A-22S/48V	XMC-85 45kW 48VAC 3P	20	3.700,00₺

4 Kutup XMC Serisi 220V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMC-9/4	4kW	25A	9	-	XMC 9A-220V/4	XMC-9/4 4kW 220VAC 4P	60	620,00₺
XMC-12/4	5,5kW	25A	12	-	XMC 12A-220V/4	XMC-12/4 5,5kW 220VAC 4P	60	670,00₺
XMC-18/4	7kW	40A	18	-	XMC 18A-220V/4	XMC-18/4 7kW 220VAC 4P	60	860,00₺
XMC-22/4	11kW	40A	22	-	XMC 22A-220V/4	XMC-22/4 11kW 220VAC 4P	60	980,00₺
XMC-32/4	15kW	50A	32	-	XMC 32A-220V/4	XMC-32/4 15kW 220VAC 4P	40	1.300,00₺
XMC-40/4	18,5kW	60A	40	-	XMC 40A-220V/4	XMC-40/4 18,5kW 220VAC 4P	40	2.000,00₺
XMC-50/4	22kW	80A	50	-	XMC 50A-220V/4	XMC-50/4 22kW 220VAC 4P	20	3.100,00₺
XMC-65/4	30kW	100A	65	-	XMC 65A-220V/4	XMC-65/4 30kW 220VAC 4P	20	3.300,00₺
XMC-75/4	37kW	110A	75	-	XMC 75A-220V/4	XMC-75/4 37kW 220VAC 4P	20	4.300,00₺
XMC-85/4	45kW	125A	85	-	XMC 85A-220V/4	XMC-85/4 45kW 220VAC 4P	20	4.600,00₺

## 4 Kutup XMC Serisi 24V DC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMC-9 / 24DC	4kW	25A	9A	1NA + 1NK	XMC 9D-11S/24VDC	XMC-9 / 24DC 4kW (1NA + 1NK) 3P	40	860,00₺
XMC-12 / 24DC	5,5kW	25A	12A	1NA + 1NK	XMC 12D-11S/24VDC	XMC-12 / 24DC 5,5kW (1NA + 1NK) 3P	40	920,00₺
XMC-18 / 24DC	7,5kW	40A	18A	1NA + 1NK	XMC 18D-11S/24VDC	XMC-18 / 24DC 7,5kW (1NA + 1NK) 3P	40	990,00₺
XMC-22 / 24DC	11kW	40A	22A	1NA + 1NK	XMC 22D-11S/24VDC	XMC-22 / 24DC 11kW (1NA + 1NK) 3P	40	1.230,00₺
XMC-32 / 24DC	15kW	50A	32A	1NA + 1NK	XMC 32D-22S/24VDC	XMC-32 / 24DC 15kW (1NA + 1NK) 3P	20	1.730,00₺
XMC-40 / 24DC	18,5kW	60A	40A	1NA + 1NK	XMC 40D-22S/24VDC	XMC-40 / 24DC 18,5kW (1NA + 1NK) 3P	20	2.570,00₺
XMC-50 / 24DC	22kW	80A	50A	1NA + 1NK	XMC 50D-22S/24VDC	XMC-50 / 24DC 22kW (1NA + 1NK) 3P	20	2.800,00₺
XMC-65 / 24DC	30kW	100A	65A	1NA + 1NK	XMC 65D-22S/24VDC	XMC-65 / 24DC 30kW (1NA + 1NK) 3P	20	3.350,00₺
XMC-75 / 24DC	37kW	110A	75A	1NA + 1NK	XMC 75D-22S/24VDC	XMC-75 / 24DC 37kW (1NA + 1NK) 3P	20	4.150,00₺
XMC-85 / 24DC	45kW	125A	85A	1NA + 1NK	XMC 85D-22S/24VDC	XMC-85 / 24DC 45kW (1NA + 1NK) 3P	20	4.650,00₺

## HIGH SOLUTION SERİSİ TERMİK RÖLELER

### XMTR Serisi Termik Röleler



Model	Termik Ayar Sahası (A)	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMTR 22K	0.1~0.16	XMC9A-22A	XTR 22K 0.16S A	XMTR 22K 0.1~0.16A	100	500,00₺
	0.16~0.25	XMC9A-22A	XTR 22K 0.25S A	XMTR 22K 0.16~0.25A	100	500,00₺
	0.25~0.4	XMC9A-22A	XTR 22K 0.40S A	XMTR 22K 0.25~0.4A	100	500,00₺
	0.4~0.63	XMC9A-22A	XTR 22K 0.63S A	XMTR 22K 0.4~0.63A	100	500,00₺
	0.63~1	XMC9A-22A	XTR 22K 1S A	XMTR 22K 0.63~1A	100	500,00₺
	1~1.6	XMC9A-22A	XTR 22K 1.60S A	XMTR 22K 1~1.6A	100	500,00₺
	1.6~2.5	XMC9A-22A	XTR 22K 2.5S A	XMTR 22K 1.6~2.5A	100	500,00₺
	2.5~4	XMC9A-22A	XTR 22K 4S A	XMTR 22K 2.5~4A	100	500,00₺
	4~6	XMC9A-22A	XTR 22K 6S A	XMTR 22K 4~6A	100	500,00₺
	5~8	XMC9A-22A	XTR 22K 8S A	XMTR 22K 5~8A	100	500,00₺
	6~9	XMC9A-22A	XTR 22K 9S A	XMTR 22K 6~9A	100	500,00₺
	7~10	XMC9A-22A	XTR 22K 10S A	XMTR 22K 7~10A	100	500,00₺
XMTR 40K	9~13	XMC9A-22A	XTR 22K 13S A	XMTR 22K 9~13A	100	500,00₺
	12~18	XMC9A-22A	XTR 22K 18S A	XMTR 22K 12~18A	100	500,00₺
	16~22	XMC9A-22A	XTR 22K 22S A	XMTR 22K 16~22A	100	500,00₺
	7~10	XMC32A-40A	XTR 40K 10S A	XMTR 40K 7~10A	90	700,00₺
	9~13	XMC32A-40A	XTR 40K 13S A	XMTR 40K 9~13A	90	700,00₺
	12~18	XMC32A-40A	XTR 40K 18S A	XMTR 40K 12~18A	90	700,00₺
XMTR 85K	16~22	XMC32A-40A	XTR 40K 22S A	XMTR 40K 16~22A	90	700,00₺
	18~25	XMC32A-40A	XTR 40K 26S A	XMTR 40K 18~25A	90	700,00₺
	22~32	XMC32A-40A	XTR 40K 36S A	XMTR 40K 22~32A	90	700,00₺
	28~40	XMC32A-40A	XTR 40K 40S A	XMTR 40K 28~40A	90	700,00₺
	24~36	XMC50A-85A	XTR 85K 36S A	XMTR 85K 24~36A	60	1.000,00₺
	28~40	XMC50A-85A	XTR 85K 40S A	XMTR 85K 28~40A	60	1.000,00₺
XMTR 100K	34~50	XMC50A-85A	XTR 85K 50S A	XMTR 85K 34~50A	60	1.000,00₺
	45~65	XMC50A-85A	XTR 85K 65S A	XMTR 85K 45~65A	60	1.000,00₺
	54~75	XMC50A-85A	XTR 85K 75S A	XMTR 85K 54~75A	60	1.000,00₺
	63~85	XMC50A-85A	XTR 85K 85S A	XMTR 85K 63~85A	60	1.000,00₺
	34~50	XMC100A-125A	XTR 100K 50S A	XMTR 100K 34~50A	30	2.000,00₺
	39~57	XMC100A-125A	XTR 100K 57S A	XMTR 100K 39~57A	30	2.000,00₺
XMTR 150K	43~65	XMC100A-125A	XTR 100K 65S A	XMTR 100K 43~65A	30	2.000,00₺
	54~80	XMC100A-125A	XTR 100K 80S A	XMTR 100K 54~80A	30	2.000,00₺
	65~100	XMC100A-125A	XTR 100K 100S A	XMTR 100K 65~100A	30	2.000,00₺
	85~125	XMC100A-125A	XTR 100K 125S A	XMTR 100K 85~125A	30	2.000,00₺
	34~50	XMC150A	XTR 150K 50S A	XMTR 150K 34~50A	30	2.800,00₺
	54~80	XMC150A	XTR 150K 80S A	XMTR 150K 54~80A	30	2.800,00₺
XMTR 220K	65~100	XMC150A	XTR 150K 100S A	XMTR 150K 65~100A	30	2.800,00₺
	85~125	XMC150A	XTR 150K 125S A	XMTR 150K 85~125A	30	2.800,00₺
	100~150	XMC150A	XTR 150K 150S A	XMTR 150K 100~150A	30	2.800,00₺
	100~160	XMC180A-220A	XTR 220K 160S A	XMTR 220K 100~160A	4	5.500,00₺
	120~180	XMC180A-220A	XTR 220K 180S A	XMTR 220K 120~180A	4	5.500,00₺
	160~240	XMC180A-220A	XTR 220K 240S A	XMTR 220K 160~240A	4	5.500,00₺

## Yardımcı KONTAK Blokları XMC Serisi İçin

Model	Kullanıldığı Ürün	Yardımcı KONTAK	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC-T	(XMC9A-85A)	2NA,	Üst Taraf	AC-T/2 20	AC-T Üst Taraf 2NA,	123,00₺
		1NA1NK,	Üst Taraf	AC-T/2 11	AC-T Üst Taraf 1NA1NK,	123,00₺
		2NK,	Üst Taraf	AC-T/2 02	AC-T Üst Taraf 2NK,	123,00₺
		,4A,	Üst Taraf	AC-T/4 40	AC-T Üst Taraf ,4A,	180,00₺
	(XMC9A-85A)	1NA3NK,	Üst Taraf	AC-T/4 13	AC-T Üst Taraf 1NA3NK,	180,00₺
		2NA2NK,	Üst Taraf	AC-T/4 22	AC-T Üst Taraf 2NA2NK,	180,00₺
		3A1NK,	Üst Taraf	AC-T/4 31	AC-T Üst Taraf 3A1NK,	180,00₺
		4NK,	Üst Taraf	AC-T/4 04	AC-T Üst Taraf 4NK,	180,00₺
	XMC125A-220A	1NA1NK	Üst Taraf	AC-T/2 11	AC-T Üst Taraf 1NA1NK	159,00₺
	XMC125A-220A	2NA2NK	Üst Taraf	AC-T/4 22	AC-T Üst Taraf 2NA2NK	234,00₺
AC-S	(XMC9A-85A)	1NA1NK	Yan Taraf	AC-S 65	AC-S Yan Taraf 1NA1NK	168,00₺
	XMC100A	1NA1NK	Yan Taraf	AC-S 100	AC-S Yan Taraf 1NA1NK	192,00₺

## Mekanik Kilit Üniteleri

Model	Birlikte Kullanıldığı Kontaktör 3P	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
MC150M	XMC 100A-150A	XMR150A	XMC 100A-150A için Mekanik Kilitleme Bloğu	507,00₺
MC220M	XMC 180A-220A	XMR220A	XMC 180A-220A için Mekanik Kilitleme Bloğu	597,00₺

## Yedek KONTAK Takımı XMC Serisi İçin

Model	Birlikte Kullanıldığı Kontaktör 3P	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
RKT/XMC-9	XMC-9	XMC-RKT 9A	XMC-9 için Yedek KONTAK Takımı	171,00₺
RKT/XMC-12	XMC-12	XMC-RKT 12A	XMC-12 için Yedek KONTAK Takımı	210,00₺
RKT/XMC-18	XMC-18	XMC-RKT 18A	XMC-18 için Yedek KONTAK Takımı	240,00₺
RKT/XMC-22	XMC-22	XMC-RKT 22A	XMC-22 için Yedek KONTAK Takımı	294,00₺
RKT/XMC-32	XMC-32	XMC-RKT 32A	XMC-32 için Yedek KONTAK Takımı	339,00₺
RKT/XMC-40	XMC-40	XMC-RKT 40A	XMC-40 için Yedek KONTAK Takımı	384,00₺
RKT/XMC-50	XMC-50	XMC-RKT 50A	XMC-50 için Yedek KONTAK Takımı	678,00₺
RKT/XMC-65	XMC-65	XMC-RKT 65A	XMC-65 için Yedek KONTAK Takımı	1.074,00₺
RKT/XMC-75	XMC-75	XMC-RKT 75A	XMC-75 için Yedek KONTAK Takımı	1.146,00₺
RKT/XMC-85	XMC-85	XMC-RKT 85A	XMC-85 için Yedek KONTAK Takımı	1.290,00₺
RKT/ XMC-100	XMC-100	XMC-RKT 100A	XMC-100 için Yedek KONTAK Takımı	1.620,00₺
RKT/ XMC-125/150	XMC-125/150	XMC-RKT 150A	XMC-125/150 için Yedek KONTAK Takımı	3.051,00₺
RKT/ XMC-180	XMC-180	XMC-RKT 180A	XMC-180 için Yedek KONTAK Takımı	4.530,00₺
RKT/XMC-220	XMC-220	XMC-RKT 220A	XMC-220 için Yedek KONTAK Takımı	4.767,00₺

## Termik Röle Raya Montaj Adaptörü

Model	Birlikte Kullanıldığı Termik Röle	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
RMA-22	XMTR 22K	XTR MA-22 A	XMTR 22K için Raya Montaj Adaptörü	125,00₺
RMA-40	XMTR 40K	XTR MA-40 A	XMTR 40K için Raya Montaj Adaptörü	140,00₺
RMA-85	XMTR 85K	XTR MA-85 A	XMTR 85K için Raya Montaj Adaptörü	230,00₺

## Kompanzasyon Kontaktörü Ünitesi

Model	Birlikte Kullanıldığı Kontaktör	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC-9	XMC-9 dan XMC-40 a kadar	XMC-C AC-9	XMC-9 dan XMC-40 a Kadar Kompanzasyon Kontaktör Ünitesi	580,00₺
AC-50	XMC-50 den XMC-85 e kadar	XMC-C AC-50	XMC-50 den XMC-85 e Kadar Kompanzasyon Kontaktör Ünitesi	725,00₺



AC-T.....

AC-S.....



## AC Yedek Bobinler XMC Serisi için

Model	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör 3P	Anna Bobin Gerilimi V AC	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XMCOL 22	XMC 9A-22A	220	XMCOL 22W/220V	XMC 9A-22A için 220VAC Bobin	243,00₺
XMCOL 22	XMC 9A-22A	24	XMCOL 22W/24V	XMC 9A-22A için 24VAC Bobin	243,00₺
XMCOL 22	XMC 9A-22A	48	XMCOL 22W/48V	XMC 9A-22A için 48VAC Bobin	243,00₺
XMCOL 40	XMC 32A-40A	220	XMCOL 40W/220V	XMC 32A-40A için 220VAC Bobin	279,00₺
XMCOL 40	XMC 32A-40A	24	XMCOL 40W/24V	XMC 32A-40A için 24VAC Bobin	279,00₺
XMCOL 40	XMC 32A-40A	48	XMCOL 40W/48V	XMC 32A-40A için 48VAC Bobin	279,00₺
XMCOL 85	XMC 50A-85A	220	XMCOL 85W/220V	XMC 50A-85A için 220VAC Bobin	372,00₺
XMCOL 85	XMC 50A-85A	24	XMCOL 85W/24V	XMC 50A-85A için 24VAC Bobin	372,00₺
XMCOL 85	XMC 50A-85A	48	XMCOL 85W/48V	XMC 50A-85A için 48VAC Bobin	372,00₺
XMCOL 150	XMC 100A-150A	220	XMCOL 150A	XMC 100A-150A için 220VAC Bobin	1.950,00₺
XMCOL 150	XMC 100A-150A	AC/DC 100-220V	XMCOL 150F	XMC 100A-150A için AC/DC 100-220V FREE VOLTAGE Bobin	2.265,00₺
XMCOL 220	XMC 180A-220A	AC/DC 100-220V	XMCOL 220F	XMC 180A-220A için AC/DC 100-220V FREE VOLTAGE Bobin	3.150,00₺

## DC Yedek Bobinler XMC Serisi için

Model	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör 3P	Anna Bobin Gerilimi V DC	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XMCOL 22D	DC XMC-9 den XMC-22	24V DC	XMCOL 22D	DC XMC-9 den XMC-22 24V DC Bobin	345,00₺
XMCOL 40D	DC XMC-32 den XMC-40	24V DC	XMCOL 40D	DC XMC-32 den XMC-40 24V DC Bobin	354,00₺
XMCOL 85D	DC XMC-50 den XMC-85	24V DC	XMCOL 85D	DC XMC-50 den XMC-85 24V DC Bobin	471,00₺

## HIGH SOLUTION SERİSİ KOMPAZASYON KONTAKTÖRLERİ

## Kompanzasyon Kontaktörleri

Model	380/440V için Anma Kondansatör Gücü (kVAR) 0≤55 °C	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XMC-C 9	0,5	1NA + 1NK	XMC-C 9 32S/220V	0,5 kVAR için XMC-C 9 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.010,00₺
XMC-C 9	1	1NA + 1NK	XMC-C 9 32S/220V	1 kVAR için XMC-C 9 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.010,00₺
XMC-C 9	1,5	1NA + 1NK	XMC-C 9 32S/220V	1,5 kVAR için XMC-C 9 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.010,00₺
XMC-C 9	2,5	1NA + 1NK	XMC-C 9 32S/220V	2,5 kVAR için XMC-C 9 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.010,00₺
XMC-C 9	5	1NA + 1NK	XMC-C 9 32S/220V	5 kVAR için XMC-C 9 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.010,00₺
XMC-C 12	7,5	1NA + 1NK	XMC-C 12 32S/220V	7,5 kVAR için XMC-C 12 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.077,00₺
XMC-C 12	10	1NA + 1NK	XMC-C 12 32S/220V	10 kVAR için XMC-C 12 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.077,00₺
XMC-C 18	12,5	1NA + 1NK	XMC-C 18 32S/220V	12,5 kVAR için XMC-C 18 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.254,00₺
XMC-C 18	15	1NA + 1NK	XMC-C 18 32S/220V	15 kVAR için XMC-C 18 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.254,00₺
XMC-C 22	20	1NA + 1NK	XMC-C 22 32S/220V	20 kVAR için XMC-C 22 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	1.430,00₺
XMC-C 32	25	2NA + 2NK	XMC-C 32 32S/220V	25 kVAR için XMC-C 32 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	2.005,00₺
XMC-C 40	30	2NA + 2NK	XMC-C 40 32S/220V	30 kVAR için XMC-C 40 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	2.330,00₺
XMC-C 50	40	2NA + 2NK	XMC-C 50 32S/220V	40 kVAR için XMC-C 50 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	3.205,00₺
XMC-C 65	45,7	2NA + 2NK	XMC-C 65 32S/220V	45,7 kVAR için XMC-C 65 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	3.470,00₺
XMC-C 75	50	2NA + 2NK	XMC-C 75 32S/220V	50 kVAR için XMC-C 75 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	3.860,00₺
XMC-C 85	60	2NA + 2NK	XMC-C 85 32S/220V	60 kVAR için XMC-C 85 32S/220V Kompanzasyon Kontaktörü	4.005,00₺



## 3 Kutup XLC Serisi 220V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XLC-9 1A	4kW	25A	9A	1NA	XMC-9W-10S/220V	XLC-9 1A 4kW 220VAC 3P	50	400,00₺
XLC-9 1B	4kW	25A	9A	1NK	XMC-9W-01S/220V	XLC-9 1B 4kW 220VAC 3P	50	400,00₺
XLC-12 1A	5.5kW	25A	12A	1NA	XMC-12W-10S/220V	XLC-12 1A 5.5kW 220VAC 3P	50	420,00₺
XLC-12 1B	5.5kW	25A	12A	1NK	XMC-12W-01S/220V	XLC-12 1B 5.5kW 220VAC 3P	50	420,00₺
XLC-18 1A	7.5kW	40A	18A	1NA	XMC-18W-10S/220V	XLC-18 1A 7.5kW 220VAC 3P	50	500,00₺
XLC-18 1B	7.5kW	40A	18A	1NK	XMC-18W-01S/220V	XLC-18 1B 7.5kW 220VAC 3P	50	500,00₺
XLC-25 1A	11kW	40A	22A	1NA	XMC-S-25W-10S/220V	XLC-25 1A 11kW 220VAC 3P	50	630,00₺
XLC-25 1B	11kW	40A	22A	1NK	XMC-S-25W-01S/220V	XLC-25 1B 11kW 220VAC 3P	50	630,00₺
XLC-25 1C	11kW	40A	22A	1NA	XMC-25W-10S/220V	XLC-25 1C 11kW 220VAC 3P	50	750,00₺
XLC-25 1D	11kW	40A	22A	1NK	XMC-25W-01S/220V	XLC-25 1D 11kW 220VAC 3P	50	750,00₺
XLC-32 1A	15kW	55A	32A	1NA	XMC-32W-10S/220V	XLC-32 1A 15kW 220VAC 3P	50	920,00₺
XLC-32 1B	15kW	55A	32A	1NK	XMC-32W-01S/220V	XLC-32 1B 15kW 220VAC 3P	50	920,00₺
XLC-40 1A	18,5kW	60A	40A	1NA	XMC-40W-10S/220V	XLC-40 1A 18,5kW 220VAC 3P	50	1.300,00₺
XLC-40 1B	18,5kW	60A	40A	1NK	XMC-40W-01S/220V	XLC-40 1B 18,5kW 220VAC 3P	50	1.300,00₺
XLC-50 1A	22kW	100A	50A	1NA	XMC-50W-10S/220V	XLC-50 1A 22kW 220VAC 3P	50	1.750,00₺
XLC-50 1B	22kW	100A	50A	1NK	XMC-50W-01S/220V	XLC-50 1B 22kW 220VAC 3P	50	1.750,00₺
XLC-65 1A	30kW	115A	65A	1NA	XMC-65W-10S/220V	XLC-65 1A 30kW 220VAC 3P	50	2.000,00₺
XLC-65 1B	30kW	115A	65A	1NK	XMC-65W-01S/220V	XLC-65 1B 30kW 220VAC 3P	50	2.000,00₺
XLC-75 1A	37kW	125A	75A	1NA	XMC-75W-10S/220V	XLC-75 1A 37kW 220VAC 3P	50	2.500,00₺
XLC-75 1B	37kW	125A	75A	1NK	XMC-75W-01S/220V	XLC-75 1B 37kW 220VAC 3P	50	2.500,00₺
XLC-85 1A	45kW	135A	85A	1NA	XMC-85W-10S/220V	XLC-85 1A 45kW 220VAC 3P	50	2.800,00₺
XLC-85 1B	45kW	135A	85A	1NK	XMC-85W-01S/220V	XLC-85 1B 45kW 220VAC 3P	50	2.800,00₺

## XLTR Serisi Termik Röleler



Model	Termik Ayar Sahası A	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XLTR 18K 2,5S W	1,6-2,5A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 2,5S W	XLTR 18K 2,5S 1,6-2,5A	100	400,00₺
XLTR 18K 4S W	2,5-4A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 4S W	XLTR 18K 4S 2,5-4A	100	400,00₺
XLTR 18K 6S W	4-6A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 6S W	XLTR 18K 6S 4-6A	100	400,00₺
XLTR 18K 8S W	5,5-8A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 8S W	XLTR 18K 8S 5,5-8A	100	400,00₺
XLTR 18K 10S W	7-10A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 10S W	XLTR 18K 10S 7-10A	100	400,00₺
XLTR 18K 13S W	9-13A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 13S W	XLTR 18K 13S 9-13A	100	400,00₺
XLTR 18K 18S W	12-18A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 18S W	XLTR 18K 18S 12-18A	100	400,00₺
XLTR 18K 25S W	17-25A	XLC-9 dan XLC-25 e kadar	XTR 18K 25S W	XLTR 18K 25S 17-25A	100	400,00₺
XLTR 32K 32S W	23-32A	XLC-25 den XLC-32 e kadar	XTR 32K 32S W	XLTR 32K 32S 23-32A	50	600,00₺
XLTR 32K 36S W	28-36A	XLC-25 den XLC-32 e kadar	XTR 32K 36S W	XLTR 32K 36S 28-36A	50	600,00₺

## 3 Kutup XLC Serisi 220V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 VAC	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontakt	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XLC-115	55kW	200A	115A	2NA + 2NK	XMC 115W-22S/220V	XLC-115 55kW 220VAC 3P	4	6.000,00₺
XLC-150	75kW	200A	150A	2NA + 2NK	XMC 150W-22S/220V	XLC-150 75kW 220VAC 3P	4	6.500,00₺
XLC-185	90kW	275A	185A	2NA + 2NK	XMC 185W-22S/220V	XLC-185 90kW 220VAC 3P	4	8.700,00₺
XLC-225	110kW	280A	225A	2NA + 2NK	XMC 225W-22S/220V	XLC-225 110kW 220VAC 3P	2	10.000,00₺
XLC-265	132kW	350A	265A	2NA + 2NK	XMC 265W-22S/220V	XLC-265 132kW 220VAC 3P	2	12.000,00₺
XLC-330	160kW	360A	330A	2NA + 2NK	XMC 330W-22S/220V	XLC-330 160kW 220VAC 3P	2	16.500,00₺
XLC-400	200kW	430A	400A	2NA + 2NK	XMC 400W-22S/220V	XLC-400 200kW 220VAC 3P	2	17.000,00₺
XLC-500	250kW	580A	500A	2NA + 2NK	XMC 500W-22S/220V	XLC-500 250kW 220VAC 3P	2	24.000,00₺
XLC-630	335kW	850A	630A	2NA + 2NK	XMC 630W-22S/220V	XLC-630 335kW 220VAC 3P	1	33.000,00₺
XLC-800	400kW	850A	800A	2NA + 2NK	XMC 800W-22S/220V	XLC-800 400kW 220VAC 3P	1	41.500,00₺
XLC-1000	500kW	1200A	1000A	2NA + 2NK	XMC 1000W-22S/220V	XLC-1000 500kW 220VAC 3P	1	76.545,00₺

## 4 Kutup XLC Serisi 220V AC Güç Kontaktörleri



Model	Anma Gücü (kW) 400 AC3	Termik Akım (A) AC1	Termik Akım (A) AC3	Yardımcı Kontakt	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XLC-115/4	55kW	160A	100	2NA + 2NK	XMC 115W-22S/220V/4	XLC-115/4 55kW 220VAC 4P	4	8.500,00₺
XLC-150/4	75kW	250A	150	2NA + 2NK	XMC 150W-22S/220V/4	XLC-150/4 75kW 220VAC 4P	4	9.500,00₺
XLC-185/4	90kW	300A	185	2NA + 2NK	XMC 185W-22S/220V/4	XLC-185/4 90kW 220VAC 4P	4	12.000,00₺
XLC-225/4	132kW	350A	225	2NA + 2NK	XMC 225W-22S/220V/4	XLC-225/4 132kW 220VAC 4P	2	13.000,00₺
XLC-265/4	147kW	400A	265	2NA + 2NK	XMC 265W-22S/220V/4	XLC-265/4 147kW 220VAC 4P	2	18.000,00₺
XLC-330/4	160kW	500A	330	2NA + 2NK	XMC 330W-22S/220V/4	XLC-330/4 160kW 220VAC 4P	2	22.500,00₺
XLC-400/4	200kW	520A	400	2NA + 2NK	XMC 400W-22S/220V/4	XLC-400/4 200kW 220VAC 4P	2	25.000,00₺
XLC-500/4	265kW	700A	500	2NA + 2NK	XMC 500W-22S/220V/4	XLC-500/4 265kW 220VAC 4P	2	33.000,00₺
XLC-630/4	330kW	900A	630	2NA + 2NK	XMC 630W-22S/220V/4	XLC-630/4 330kW 220VAC 4P	1	45.000,00₺
XLC-800/4	440kW	1050A	800	2NA + 2NK	XMC 800W-22S/220V/4	XLC-800/4 440kW 220VAC 4P	1	50.000,00₺
XLC-1000/4	-	-	-	-	XMC 1000W-22S/220V/4	XLC-1000/4 500kW 220VAC 4P	1	90.000,00₺

## XLTR Serisi Termik Röleler



Model	Termik Ayar Sahası A	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XLTR 185K 50	30-50A	XLC-115 den XLC-185 e kadar	XTR 185K 50S W	XLTR 185K 50 30-50A	15	3.900,00₺
XLTR 185K 80	48-80A	XLC-115 den XLC-185 e kadar	XTR 185K 80S W	XLTR 185K 80 48-80A	15	3.900,00₺
XLTR 185K 100	60-100A	XLC-115 den XLC-185 e kadar	XTR 185K 100S W	XLTR 185K 100 60-100A	15	3.900,00₺
XLTR 185K 150	90-150A	XLC-115 den XLC-185 e kadar	XTR 185K 150S W	XLTR 185K 150 90-150A	15	3.900,00₺
XLTR 400K 220	132-220	XLC-185A den XLC-400 e kadar	XTR 400K 220S W	XLTR 400K 220 132-220	10	7.900,00₺
XLTR 500K 330	200-330A	XLC-225 den XLC-500 e kadar	XTR 500K 330S W	XLTR 500K 330 200-330A	10	7.900,00₺
XLTR 500K 500	300-500A	XLC-225 den XLC-500 e kadar	XTR 500K 500S W	XLTR 500K 500 300-500A	10	7.900,00₺
XLTR 800K 630	380-630	XLC-400 den XLC-800 e kadar	XTR 800K 630S W	XLTR 800K 630 380-630	9	10.500,00₺

## Yardımcı Kontak Blokları XLC Serisi İçin

Model	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC-L	XLC-115 den XLC-1000 e kadar	1NA1NK	AC-W1/2 11	XLC-115 den XLC-1000 e Kadar 1NA1NK	150,00₺
AC-L	XLC-115 den XLC-1000 e kadar	2NA2NK	AC-W1/4 22	XLC-115 den XLC-1000 e Kadar 2NA2NK	219,00₺

## Mekanik Kilit Üniteleri

Model	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör 3P	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
LC150M	XLC-115 den XLC-150 e kadar	XMR150W	XLC-115 den XLC-150 e Kadar İçin Mekanik Kilit Ünitesi	498,00₺
LC225M	XLC-185 den XLC-225 e kadar	XMR225W	XLC-185 den XLC-225 e Kadar İçin Mekanik Kilit Ünitesi	591,00₺
LC265M	XLC-265	XMR265W	XLC-265 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	726,00₺
LC330M	XLC-330	XMR330W	XLC-330 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	855,00₺
LC400M	XLC-400	XMR400W	XLC-400 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	936,00₺
LC500M	XLC-500	XMR500W	XLC-500 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	981,00₺
LC630M	XLC-630	XMR630W	XLC-630 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	1.128,00₺
LC800M	XLC-800	XMR800W	XLC-800 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	1.212,00₺
LC1000M	XLC-1000	XMR1000W	XLC-1000 İçin Mekanik Kilit Ünitesi	1.401,00₺

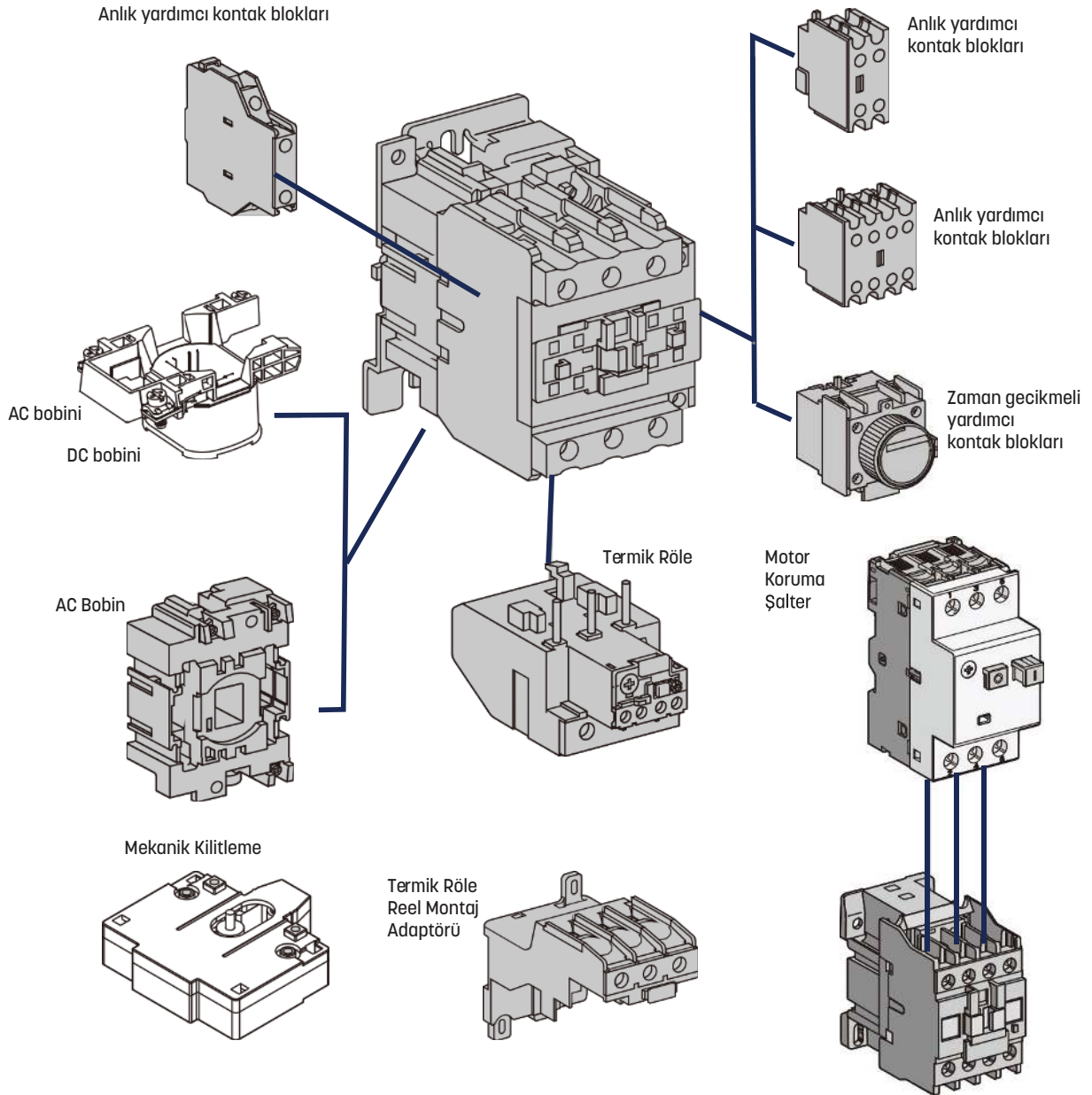
## Yedek Kontak Takımı XLC Serisi İçin

Model	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör 3P	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
RKT/XLC-115	XLC-115 için	XMC-RKT 115W	XLC-115 İçin Yedek Kontak Takımı	1.815,00₺
RKT/XLC-150	XLC-150 için	XMC-RKT 150W	XLC-150 İçin Yedek Kontak Takımı	2.640,00₺
RKT/XLC-185	XLC-185 için	XMC-RKT 185W	XLC-185 İçin Yedek Kontak Takımı	3.921,00₺
RKT/XLC-225	XLC-225 için	XMC-RKT 225W	XLC-225 İçin Yedek Kontak Takımı	4.125,00₺
RKT/XLC-265	XLC-265 için	XMC-RKT 265W	XLC-265 İçin Yedek Kontak Takımı	5.364,00₺
RKT/XLC-330	XLC-330 için	XMC-RKT 330W	XLC-330 İçin Yedek Kontak Takımı	6.807,00₺
RKT/XLC-400	XLC-400 için	XMC-RKT 400W	XLC-400 İçin Yedek Kontak Takımı	8.250,00₺
RKT/XLC-500	XLC-500 için	XMC-RKT 500W	XLC-500 İçin Yedek Kontak Takımı	10.002,00₺
RKT/XLC-630	XLC-630 için	XMC-RKT 630W	XLC-630 İçin Yedek Kontak Takımı	12.891,00₺
RKT/XLC-800	XLC-800 için	XMC-RKT 800W	XLC-800 İçin Yedek Kontak Takımı	16.089,00₺
RKT/XLC-1000	XLC-1000 için	XMC-RKT 1000W	XLC-1000 İçin Yedek Kontak Takımı	19.305,00₺

## AC Yedek Bobinler XLC Serisi İçin

Model	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör 3P	Anma Bobin Gerilimi VAC	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XLCOL 150	XLC-115 den XLC-150 e kadar	220	XMCOL 150W	XLC-115 den XLC-150 e Kadar İçin 220VAC Bobin	1.875,00₺
XLCOL 225	XLC-185 den XLC-225 e kadar	220	XMCOL 225W	XLC-185 den XLC-225 e Kadar İçin 220VAC Bobin	2.436,00₺
XLCOL 330	XLC-265 den XLC-330 e kadar	220	XMCOL 330W	XLC-265 den XLC-330 e Kadar İçin 220VAC Bobin	4.050,00₺
XLCOL 400	XLC-400	220	XMCOL 400W	XLC-400 İçin 220VAC Bobin	4.635,00₺
XLCOL 500	XLC-500	220	XMCOL 500W	XLC-500 İçin 220VAC Bobin	5.850,00₺
XLCOL 630	XLC-630	220	XMCOL 630W	XLC-630 İçin 220VAC Bobin	6.000,00₺
XLCOL 800	XLC-800	220	XMCOL 800W	XLC-800 İçin 220VAC Bobin	6.675,00₺
	XLC-1000	220	XMCOL 1000W	XLC-1000 İçin 220VAC Bobin	7.845,00₺







## 230V Monofoze Kondansatör

Ürün Kodu	230V (kVAR)	400V (kVAR)	Boyutlar DxH (mm)	Kapasitans (µF)	Çekilen Akım (A)	Koli Adedi	Liste Fiyatı
XCM-0.25	0,25	0,76	45*65	15.1 µF	1.1A	50	600,00₺
XCM-0.5	0,5	1,51	45*65	30.1 µF	2.2A	50	600,00₺
XCM-1	1	3,02	45*85	60.2 µF	4.3A	50	700,00₺
XCM-1.5	1,5	4,54	50*105	90.3 µF	6.5A	50	900,00₺
XCM-2.5	2,5	7,56	55*130	151.5 µF	10.9A	50	1.400,00₺
XCM-5	5	15,12	76*240	301 µF	21.7A	6	2.500,00₺

## 400V Trifaze Kondansatör

Ürün Kodu	400V (kVAR)	440V (kVAR)	Boyutlar DxH (mm)	Kapasitans (µF)	Çekilen Akım (A)	Koli Adedi	Liste Fiyatı
XCT-0.5	0,5	0,61	50*105	10 µF	0,7	50	650,00₺
XCT-1.0	1	1,21	50*105	19.9 µF	1,4	50	650,00₺
XCT-1.5	1,5	1,82	50*125	29.9 µF	2,2	50	760,00₺
XCT-2.5	2,5	3,03	76*175	49.8 µF	3,6	6	950,00₺
XCT-5	5	6,05	76*175	99.5 µF	7,2	6	1.400,00₺
XCT-7.5	7,5	9,08	76*240	149.3 µF	10,8	6	1.800,00₺
XCT-10	10	12,1	76*240	199 µF	14,4	6	2.100,00₺
XCT-12.5	12,5	15,12	96*240	248.8 µF	18	6	2.500,00₺
XCT-15	15	18,15	96*240	298.6 µF	21,7	6	2.900,00₺
XCT-20	20	24,2	106*240	398.1 µF	28,9	6	3.900,00₺
XCT-25	25	30,25	116*240	497.6 µF	36,1	6	4.700,00₺
XCT-30	30	36,3	116*290	597.1 µF	43,3	6	5.200,00₺
XCT-40	40	48,4	136*290	796.2 µF	57,7	6	8.000,00₺
XCT-50	50	60,5	136*290	995.2 µF	72,2	6	9.800,00₺



## 400-450V Motor - Fan Kondansatörü

	Ürün Kodu	Kapasitans (uF)	Boyutlar DxH (mm)	Koli Adedi	Liste Fiyatı
Kare Tip	XCF-1.5M UF	1.5 $\mu$ F	37*13*23	1000	40,00₺
	XCF-2.5M UF	2.5 $\mu$ F	38*15*25	1000	48,00₺
Düz Tip	XCAM-3S UF	3 $\mu$ F	30*50	100	60,00₺
	XCAM-4S UF	4 $\mu$ F	30*50	100	68,00₺
	XCAM-6S UF	6 $\mu$ F	30*50	100	80,00₺
	XCAM-8S UF	8 $\mu$ F	30*50	100	92,00₺
	XCAM-10S UF	10 $\mu$ F	30*50	100	100,00₺
	XCAM-12S UF	12 $\mu$ F	30*50	100	108,00₺
Düz Tip	XCAM-8L UF	8 $\mu$ F	30*50	100	92,00₺
	XCAM-10L UF	10 $\mu$ F	30*50	100	100,00₺
	XCAM-16L UF	16 $\mu$ F	40*70	100	132,00₺
	XCAM-20L UF	20 $\mu$ F	40*70	100	148,00₺
	XCAM-25L UF	25 $\mu$ F	40*70	100	160,00₺
	XCAM-35L UF	35 $\mu$ F	45*93	100	200,00₺
	XCAM-40L UF	40 $\mu$ F	45*93	100	216,00₺
	XCAM-45L UF	45 $\mu$ F	50*92	100	240,00₺
	XCAM-50L UF	50 $\mu$ F	50*92	100	268,00₺
	XCAM-60L UF	60 $\mu$ F	50*100	100	308,00₺
	XCAM-70L UF	70 $\mu$ F	50*120	100	352,00₺
	XCAM-80L UF	80 $\mu$ F	55*120	50	400,00₺
	XCAM-90L UF	90 $\mu$ F	55*120	50	480,00₺
	XCAM-100L UF	100 $\mu$ F	55*120	50	560,00₺



## 4+4 Pinli Klima Kondansatörü

Ürün Kodu	Kapasitans (uF)	Boyutlar DxH (mm)	Koli Adedi	Liste Fiyatı
XCK-30UF	30 $\mu$ F	50*85	50	280,00₺
XCK-35UF	35 $\mu$ F	50*85	50	312,00₺
XCK-50UF	50 $\mu$ F	50*100	50	380,00₺
XCK-55UF	55 $\mu$ F	50*100	50	420,00₺
XCK-60UF	60 $\mu$ F	50*110	50	436,00₺

## 2+3+4 Pinli Klima Kondansatörü

Ürün Kodu	Kapasitans (uF)	Boyutlar DxH (mm)	Koli Adedi	Liste Fiyatı
XCK-30+5 UF	30+5 $\mu$ F	50*100	50	288,00₺
XCK-35+5 UF	35+5 $\mu$ F	50*100	50	312,00₺
XCK-50+5 UF	50+5 $\mu$ F	50*125	50	408,00₺
XCK-55+5 UF	55+5 $\mu$ F	50*125	50	420,00₺
XCK-60+5 UF	60+5 $\mu$ F	50*130	50	436,00₺



## 2P Modüler Kontaktörler

Model	In (A) 220/230 V AC 50/60 Hz	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMSC-2P	25A	1NA-1NK	XMSC 25A-20S/220V	XMSC-2P 25A Modüler Kontaktör (Sessiz) 1NA-1NK	120	450,00₺
XMSC-2P	25A	2NA	XMSC 25A-20S/220V	XMSC-2P 25A Modüler Kontaktör (Sessiz) 2NA	120	450,00₺
XMSC-2P	40A	1NA-1NK	XMSC 40A-20S/220V	XMSC-2P 40A Modüler Kontaktör (Sessiz) 1NA-1NK	60	1.100,00₺
XMSC-2P	40A	2NA	XMSC 40A-20S/220V	XMSC-2P 40A Modüler Kontaktör (Sessiz) 2NA	60	1.100,00₺
XMSC-2P	63A	1NA-1NK	XMSC 63A-20S/220V	XMSC-2P 63A Modüler Kontaktör (Sessiz) 1NA-1NK	60	1.500,00₺
XMSC-2P	63A	2NA	XMSC 63A-20S/220V	XMSC-2P 63A Modüler Kontaktör (Sessiz) 2NA	60	1.500,00₺

## 4P Modüler Kontaktörler

Model	In (A) 220/230 V AC 50/60 Hz	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMSC-4P	25A	2NA-2NK	XMSC 25A-40S/220V	XMSC-4P 25A Modüler Kontaktör (Sessiz) 2NA-2NK	60	500,00₺
XMSC-4P	25A	4NA	XMSC 25A-40S/220V	XMSC-4P 25A Modüler Kontaktör (Sessiz) 4NA	60	500,00₺
XMSC-4P	40A	2NA-2NK	XMSC 40A-40S/220V	XMSC-4P 40A Modüler Kontaktör (Sessiz) 2NA-2NK	40	1.200,00₺
XMSC-4P	40A	4NA	XMSC 40A-40S/220V	XMSC-4P 40A Modüler Kontaktör (Sessiz) 4NA	40	1.200,00₺
XMSC-4P	63A	2NA-2NK	XMSC 63A-40S/220V	XMSC-4P 63A Modüler Kontaktör (Sessiz) 2NA-2NK	40	1.600,00₺
XMSC-4P	63A	3NA-1NK	XMSC 63A-40S/220V	XMSC-4P 63A Modüler Kontaktör (Sessiz) 3NA-1NK	40	1.600,00₺
XMSC-4P	63A	4NA	XMSC 63A-40S/220V	XMSC-4P 63A Modüler Kontaktör (Sessiz) 4NA	40	1.600,00₺

## Modüler Kontaktörler için Yardımcı Kontak

Model	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XMSC-YK	1NA-1NK	XMSC-YK	1NA-1NK Modüler Kontaktör için Yardımcı Kontak	120	300,00₺



**Darbe Akım Anahtar**

Model	Anma Çalışma Gerilimi (VAC)	Anma Akımı (A)	Yardımcı KONTAK	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XDA	220 V	16A	1NA	XDA-16A	1 KTP 16A 230V AC 1NA Darbe Akım Anahtarı	550,00₺
XDA	220 V	32A	1NA	XDA-32A	1 KTP 32A 230V AC 1NA Darbe Akım Anahtarı	800,00₺



**Zaman Saatleri**

Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XDZS-P1	XDZS-P1	Pano Tipi Digital Zaman Saati - Rezervli - Haftalık Programlama	600,00₺
XAZS-01	XAZS-01	Otomat Tipi Analog Zaman Saati - Rezervli - Günlük 15 Dk. Aralıklı Programlama	400,00₺
XAZS-P1	XAZS-P1	Priz Tipi Analog Zaman Saati - 24 Saat Programlama - 15'er Dk. Zaman Aralığı	250,00₺
XAZS-P2	XAZS-P2	Priz Tipi Analog Zaman Saati Haftalık Programlama	530,00₺



## Yük Ayırıcılı Transfer Şalterleri (XTS Serisi)

Model	Anma Akımı (A)	Kesme Kapasitesi Icu (kA)	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XTS	63A	-	XTS-4P/63	4 Kutuplu 63A Otomatik Transfer Şalteri	3.500,00₺
XTS	100A	-	XTS-4P/100	4 Kutuplu 100A Otomatik Transfer Şalteri	4.000,00₺
XTS	125A	-	XTS-4P/125	4 Kutuplu 125A Otomatik Transfer Şalteri	4.500,00₺



## Yük Ayırıcılı Transfer Şalterleri (XTFS Serisi)

Model	Anma Akımı (A)	Kesme Kapasitesi Icu (kA)	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XTFS	100A	-	XTFS-4P/100	4 Kutuplu 100A Otomatik Transfer Şalteri	5.200,00₺
XTFS	160A	-	XTFS-4P/160	4 Kutuplu 160A Otomatik Transfer Şalteri	10.500,00₺
XTFS	250A	-	XTFS-4P/250	4 Kutuplu 250A Otomatik Transfer Şalteri	12.000,00₺
XTFS	400A	-	XTFS-4P/400	4 Kutuplu 400A Otomatik Transfer Şalteri	22.000,00₺
XTFS	630A	-	XTFS-4P/630	4 Kutuplu 630A Otomatik Transfer Şalteri	30.000,00₺
XTFS	800A	-	XTFS-4P/800	4 Kutuplu 800A Otomatik Transfer Şalteri	60.000,00₺
XTFS	1000A	-	XTFS-4P/1000	4 Kutuplu 1000A Otomatik Transfer Şalteri	75.000,00₺
XTFS	1250A	-	XTFS-4P/1250	4 Kutuplu 1250A Otomatik Transfer Şalteri	85.000,00₺
XTFS	1600A	-	XTFS-4P/1600	4 Kutuplu 1600A Otomatik Transfer Şalteri	90.000,00₺
XTFS	2000A	-	XTFS-4P/2000	4 Kutuplu 2000A Otomatik Transfer Şalteri	160.000,00₺
XTFS	2500A	-	XTFS-4P/2500	4 Kutuplu 2500A Otomatik Transfer Şalteri	200.000,00₺
XTFS	3200A	-	XTFS-4P/3200	4 Kutuplu 3200A Otomatik Transfer Şalteri	230.000,00₺



Class I (B Sınıfı)

Model	Kutup	Max. Çalışma Gerilimi Uc AC (V)	Gerilim Koruma Seviyesi Up (kW)	Iimp (kA)	Max. Deşarj Akımı Imax (kA)	In (kA)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XPD-B	1P	255V	2,5	50kA (10/350µs)	-	100kA (8/20µs)	XPD14-1P-B100	1 KUTUPLU B SINIFI 255V AC Parafadr Sayaç Öncesi	120	1.600,00₺
	4P	255V	2,5	50kA (10/350µs)	-	100kA (8/20µs)	XPD14-4P/B100	4 KUTUPLU B SINIFI 255V AC Parafadr Sayaç Öncesi	30	6.000,00₺
	4P	400V	2,5	50kA (10/350µs)	-	100kA (8/20µs)	XPD14-4P/BC100	4 KUTUPLU B VE C SINIFI 400V AC Parafadr Sayaç Öncesi	60	6.800,00₺

Class I-II (B-C Sınıfı)

Model	Kutup	Max. Çalışma Gerilimi Uc AC (V)	Gerilim Koruma Seviyesi Up (kW)	Iimp (kA)	Max. Deşarj Akımı Imax (kA)	In (kA)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XPD-BC	3P+N	400V	1,4	12,5kA (10/350µs)	100kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD3-3NP/BC20	3P+N KUTUPLU B VE C SINIFI 400V AC Parafadr Sayaç Öncesi	60	5.500,00₺
	3P+N	400V	1,4	12,5kA (10/350µs)	100kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD3-3NP/BC50	3P+N KUTUPLU B VE C SINIFI 400V AC Parafadr Sayaç Öncesi	60	6.000,00₺

Class II (C Sınıfı)

Model	Kutup	Max. Çalışma Gerilimi Uc AC (V)	Gerilim Koruma Seviyesi Up (kW)	Iimp (kA)	Max. Deşarj Akımı Imax (kA)	In (kA)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XPD-C	1P	275V	1,4	-	40kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD3-1P/C40	1 Kutuplu C Sınıfı 275V AC Parafadr Sayaç Sonrası	240	600,00₺
	1P+N	275V	1,4	-	40kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD3-1NP/C40	1P+N Kutuplu C Sınıfı 275V AC Parafadr Sayaç Sonrası	120	1.100,00₺
	3P	275V	1,4	-	40kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD3-3P/C40	3 Kutuplu C Sınıfı 275V AC Parafadr Sayaç Sonrası	60	1.700,00₺
	3P+N	400V	1,4	-	40kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD12-3NP/C40	3P+N Kutuplu C Sınıfı 400V AC Parafadr Sayaç Sonrası	60	2.400,00₺
XPD-C-KARTTUŞ	1P	275V	1,4	-	40kA (8/20µs)	20kA (8/20µs)	XPD3-B0-C40	1 Kutuplu C Sınıfı 275V AC Yedek Kartuş	240	400,00₺

Class III (D Sınıfı)

Model	Kutup	Max. Çalışma Gerilimi Uc AC (V)	Gerilim Koruma Seviyesi Up (kW)	Iimp (kA)	Max. Deşarj Akımı Imax (kA)	In (kA)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XPD-D	1P	275V	0,9	-	5kA (8/20µs)	3kA (8/20µs)	XPD3-1P/D5	1 Kutuplu D Sınıfı 275V AC Parafadr Sayaç Sonrası	240	500,00₺





# KOMPAKT ŞALTERLER

- \*Akım şiddetine bağlı manyetik koruma (sistemi kısa devreden korumak)
- \*Isıya bağlı termal koruma (kablunun aşırı akım taşımasını engellemek)
- \*Limitör sistemi
- \*Kontrol merkezlerinde, telefon santrallerinde, şebekeler arasında ve elektrik panolarında kullanılır.
- \*XKoren Kompakt Şalterler mekanik ve ısıl zorlanmalara karşı yüksek sıcaklık ve basınçta yanma ve patlamadan kaçınan gövde tasarımı
- \***Eco Solution** ve **High Solution** farkı ile her sisteme uygun çözüm, yüksek güvenlik önlemi.





ECO SOLUTION MCCB					
Kasa Tipi		160 AF		250 AF	
Tip		N-tip	S-tip	S-tip	N-tip
Tip ve Kutup	1-kutup		XCB-101S	XCB-201S	
	3-kutup	XCB-103N	XCB-103S	XCB-253S	XCB-253H
	4-kutup	XCB-104N	XCB-104S	XCB-254S	XCB-254H
Anma Akımı (In)	A	16,20,25,32, 40, 50, 63, 80, 100,125,160A	16,20,25,32, 40, 50, 63, 80, 100,125,160A	200-250A	200-250A
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)	AC (V)	690	690	690	690
	DC (V)	500	500	500	500
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)	V	1000	1000	1000	1000
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp)	kV			8	8
Standartlar				IEC60947-2	IEC60947-2
Anma Nihai Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA) Icu (Sym)					
AC	690V	5	8	8	10
	480/500V	18	26	26	35
	415V/460V	25	35	35	50
	380V	30	42	42	50
	220V/250V	65	85	85	100
	500V	10	20	20	30
DC	500V	10	20	20	30
Ics=%IcuIcu		50	75	75	75
Koruma Fonksiyonu		Aşırı yük, kısa devre	Aşırı yük, kısa devre	Aşırı yük, kısa devre	Aşırı yük, kısa devre
Açtırma Ünitesi (Elektromekanik)		✓	✓	✓	✓
Termik salıncıklar iptal, Manyetik sabit		Im=10xIn	Im=10xIn	Im=10xIn	Im=10xIn
Termik Sabit, Manyetik sabit		Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn
Termik Ayarlı, Manyetik sabit		Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,7-1)xIn Im=10xIn
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)	Mekanik Ömür	25000	25000		
	Elektriksel Ömür	8000	8000		
Montaj		Vida Sabitleme	Vida Sabitleme		
Aksesuarlar					
Açtırma Bobini (Plug-in)			✓	✓	✓
Düşük Gerilim Bobini		✓	✓	✓	✓
Yardımcı Kontak (Plug-in)		✓	✓	✓	✓
Alarm Kontak (Plug-in)		✓	✓	✓	✓
Motor Mekanizması		✓	✓	✓	✓
Döner Kurma Kolu (Direct)		✓	✓	✓	✓
Döner Kurma Kolu (Uzatmalı)		✓	✓	✓	✓
Faz Perdesi		✓	✓	✓	✓

\*Sarı alanlardaki ürünlerimizin fiyatları bir sonraki yayımlayacağımız fiyat listemizde yer alacaktır.



ECO SOLUTION MMCB									
Kasa Tipi			400 AF				630 AF		
Tip			N-tip	S-tip	H-tip	U-tip	N-tip	S-tip	H-tip
Tip ve Kutup	1-kutup								
	3-kutup		XCB-403N	XCB-403S	XCB-403H	XCB-403U	XCB-633N	XCB-633S	XCB-633H
	4-kutup		XCB-404N	XCB-404S	XCB-404H	XCB-404U	XCB-634N	XCB-634S	XCB-634H
Anma Akımı (In)	A		315, 400A				500, 630A		
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)	AC (V)		690				690		
	DC (V)		500				500		
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)	V		1000				1000		
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp)	kV		8				8		
Standartlar			IEC60947-2				IEC60947-2		
Anma Nihai Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA) Icu (Sym)									
	AC	690V	8	8	10	14	8	8	14
		480/500V	26	35	35	65	26	35	65
		415V/460V	35	50	60	70	35	50	70
		380V	42	65	60	80	42	65	80
		220V/250V	85	75	125	140	85	75	140
	DC	500V	20	20	30	40	20	20	40
	Ics=%IcuIcu		75	100	100	75	75	100	75
Koruma Fonksiyonu			Aşırı yük, kısa devre				Aşırı yük, kısa devre		
Açtırma Ünitesi (Elektromekanik)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Termik salıcılar iptal, Manyetik sabit			I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>			I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	
Termik Sabit, Manyetik sabit			I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =I <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>
Termik Ayarlı, Manyetik sabit			I <sub>r</sub> =(0,8-1)xI <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =(0,8-1)xI <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =(0,8-1)xI <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>		I <sub>r</sub> =(0,8-1)xI <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =(0,8-1)xI <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>	I <sub>r</sub> =(0,8-1)xI <sub>n</sub> I <sub>m</sub> =10xI <sub>n</sub>
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)	Mekanik Ömür		15000				15000		
	Elektriksel Ömür		6000				5000		
Montaj			Vida Sabitleme				Vida Sabitleme		
Aksesuarlar									
Açtırma Bobini (Plug-in)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Düşük Gerilim Bobini			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Yardımcı Kontakt (Plug-in)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Alarm Kontakt (Plug-in)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Motor Mekanizması			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Döner Kurma Kolu (Direct)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Döner Kurma Kolu (Uzatmalı)			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Faz Perdesi			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

\*Sarı alanlardaki ürünlerimizin fiyatları bir sonraki yayımlayacağımız fiyat listemizde yer alacaktır.





ECO SOLUTION MMCB								
Kasa Tipi		800 AF			1600 AF			
Tip		N-tip	S-tip	H-tip	N-tip	H-tip		
Tip ve Kutup	1-kutup							
	3-kutup	XCB-803N	XCB-803S	XCB-803H	XCB-1603N	XCB-1603H		
	4-kutup	XCB-804N	XCB-804S	XCB-804H	XCB-1604N	XCB-1604H		
Anma Akımı (In)	A	800A			1000, 1250, 1600A			
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)	AC (V)	690			690			
	DC (V)	500			500			
Anma Yalıtım Gerilimi (Ui)	V	1000			1000			
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp)	kV	8			8			
Standartlar		IEC60947-2			IEC60947-2			
Anma Nihai Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA) Icu (Sym)								
	AC	690V	8	8	14	-	-	
		480/500V	26	35	65	50	75	
		415V/460V	35	50	70	65	80	
		380V	42	65	80	65	85	
		220V/250V	85	75	140	100	125	
	DC	500V	20	20	40	-	-	
	Ics=%oIcu		100	71.43	75	77	59	
Koruma Fonksiyonu		Aşırı yük, kısa devre			Aşırı yük, kısa devre			
Açtırma Ünitesi (Elektromekanik)		✓	✓	✓	✓	✓		
Termik salıcılar iptal, Manyetik sabit			Im=10xIn					
Termik Sabit, Manyetik sabit		Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn	Ir=In Im=10xIn		
Termik Ayarlı, Manyetik sabit		Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn	Ir=(0,8-1)xIn Im=10xIn		
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)	Mekanik Ömür	10000			8000			
	Elektriksel Ömür	3000			2000			
Montaj		Vida Sabitleme			Vida Sabitleme			
Aksesuarlar								
Açtırma Bobini (Plug-in)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Düşük Gerilim Bobini		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Yardımcı Kontak (Plug-in)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Alarm Kontak (Plug-in)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Motor Mekanizması		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Döner Kurma Kolu (Direct)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Döner Kurma Kolu (Uzatmalı)		✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Faz Perdesi		✓	✓	✓	✓	✓	✓	





HIGH SOLUTION XFC						
Kasa Tipi		160 AF		250 AF		
Tip		S-tip		S-tip	H-tip	
Tip ve Kutup	4-kutup	XFC-104N	XFC-104S	XFC-254S	XFC-254H	
Koruma Fonksiyonu		Aşırı yük, kısa devre, Toprak kaçak akımlara karşı		Aşırı yük, kısa devre, Toprak kaçak akımlara karşı		
Açtırma Ünitesi		Termik - Manyetik		Termik - Manyetik		
Anma Akımı (In)	A	32,40,50,63,80,100,125A	16,20,25,32,40,50,63,80,100,125A	160,200,225,250A	160,200,225,250A	
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)	AC (V)	240/440 V		240/440 V		
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp)	kV	6		6		
Anma Kaçak Akımı (IΔn)	mA	100/300/500 (Ayarlı)		100/300/500 (Ayarlı)		
Kaçak Akım Açma Zamanı, IΔn de	sn	s0.1		s0.1		
Gecikme Zaman Ayarı	sn	0.1/0.2/0.5/1 (Ayarlı)		0.1/0.2/0.5/1 (Ayarlı)		
Anma Nihai Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA) Icu (Sym) IEC60947-2						
		380V	25	35	65	80
		220V/250V	30	42	75	140
		500V	65	85	20	40
	Ics=%Icu		100	100	100	100
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)		Mekanik Ömür	25000		25000	
		Elektriksel Ömür	8000		8000	
Montaj		Vida Sabitleme		Vida Sabitleme		
Aksesuarlar						
Açtırma Bobini (Plug-in)		✓	✓	✓	✓	
Düşük Gerilim Bobini		✓	✓	✓	✓	
Yardımcı KONTAK (Plug-in)		✓	✓	✓	✓	
Alarm KONTAK (Plug-in)		✓	✓	✓	✓	
Motor Mekanizması		✓	✓	✓	✓	
Döner Kurma Kolu (Direct)		✓	✓	✓	✓	
Döner Kurma Kolu (Uzatmalı)		✓	✓	✓	✓	
Faz Perdesi		✓	✓	✓	✓	

\*Sarı alanlardaki ürünlerimizin fiyatları bir sonraki yayımlayacağımız fiyat listemizde yer alacaktır.



HIGH SOLUTION XFC					
Kasa Tipi			400 AF		
Tip			N-tip	S-tip	H-tip
Tip ve Kutup	4-kutup		XFC-404N	XFC-404S	XCH-404U
Koruma Fonksiyonu			Aşırı yük, kısa devre, Toprak kaçak akımlara karşı		
Açtırma Ünitesi			Termik - Manyetik		
Anma Akımı (In)	A		300,350,400A		
Anma Çalışma Gerilimi (Ue)	AC (V)		240/440 V		
Anma Darbeye Dayanma Gerilimi (Uimp)	kV		6		
Anma Kaçak Akımı (IΔn)	mA		100/300/500 (Ayarlı)		
Kaçak Akım Açma Zamanı, IΔn de	sn		s0.1		
Gecikme Zaman Ayarı	sn		0.1/0.2/0.5/1 (Ayarlı)		
Anma Nihai Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA) Icu (Sym) IEC60947-2					
		380V	35	50	70
		220V/250V	42	65	80
		500V	85	75	140
		Ics=%Icu	100	100	75
Dayanıklılık (Operasyon Sayısı)		Mekanik Ömür	15000		
		Elektriksel Ömür	6000		
Montaj			Vida Sabitleme		
Aksestarlar					
Açtırma Bobini (Plug-in)			✓	✓	✓
Düşük Gerilim Bobini			✓	✓	✓
Yardımcı Kontak (Plug-in)			✓	✓	✓
Alarm Kontak (Plug-in)			✓	✓	✓
Motor Mekanizması			✓	✓	✓
Döner Kurma Kolu (Direct)			✓	✓	✓
Döner Kurma Kolu (Uzatmalı)			✓	✓	✓
Faz Perdesi			✓	✓	✓

\*Sarı alanlardaki ürünlerimizin fiyatları bir sonraki yayımlayacağımız fiyat listemizde yer alacaktır.



## 3 Kutuplu Termik Manyetik Sabit Tip Kompakt Şalterler (TMF)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Manyetik Ayar Akımı (A)	Kesme Kapasitesi Icu (A)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XCB-103S	16	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-16S	XCB-103S 16A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	20	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-20S	XCB-103S 20A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	25	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-25S	XCB-103S 25A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	32	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-32S	XCB-103S 32A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	40	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-40S	XCB-103S 40A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	50	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-50S	XCB-103S 50A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	63	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-63S	XCB-103S 63A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	80	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-80S	XCB-103S 80A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.100,00₺
XCB-103S	100	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-100S	XCB-103S 100A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.300,00₺
XCB-103S	125	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-125S	XCB-103S 125A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	2.400,00₺
XCB-103S	160	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-160S	XCB-103S 160A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	20	3.000,00₺
XCB-253H	200	Sabit	Sabit (10In)	50kA	XCB-253S-200S	XCB-253H 200A Termik Manyetik Sabit 50kA TMF	16	4.000,00₺
XCB-253H	250	Sabit	Sabit (10In)	50kA	XCB-253S-250S	XCB-253H 250A Termik Manyetik Sabit 50kA TMF	16	4.300,00₺
XCB-403U	300	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-403S-300S	XCB-403U 300A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	4	7.800,00₺
XCB-403U	400	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-403S-400S	XCB-403U 400A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	4	8.600,00₺
XCB-633H	500	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-633S-500S	XCB-633H 500A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	2	10.600,00₺
XCB-633H	630	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-633S-630S	XCB-633H 630A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	2	11.000,00₺
XCB-803H	800	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-803S-800S	XCB-803H 800A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	2	23.000,00₺
XCB-1603H	1000	Sabit	Sabit (10In)	80kA	XCB-1003S-1000S	XCB-1603H 1000A Termik Manyetik Sabit 80kA TMF	1	34.000,00₺
XCB-1603H	1250	Sabit	Sabit (10In)	80kA	XCB-1253S-1250S	XCB-1603H 1250A Termik Manyetik Sabit 80kA TMF	1	45.000,00₺
XCB-1603H	1600	Sabit	Sabit (10In)	80kA	XCB-1603S-1600S	XCB-1603H 1600A Termik Manyetik Sabit 80kA TMF	1	53.000,00₺

## 4 Kutuplu Termik Manyetik Sabit Tip Kompakt Şalterler (TMF)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Manyetik Ayar Akımı (A)	Kesme Kapasitesi Icu (A)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XCB-104S	16	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XXCB-104S-16S	XCB-104S 16A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	20	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-20S	XCB-104S 20A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	25	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-25S	XCB-104S 25A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	32	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-32S	XCB-104S 32A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	40	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-40S	XCB-104S 40A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	50	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-50S	XCB-104S 50A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	63	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-63S	XCB-104S 63A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	80	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-80S	XCB-104S 80A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.200,00₺
XCB-104S	100	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-100S	XCB-104S 100A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.400,00₺
XCB-104S	125	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-125S	XCB-104S 125A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	3.700,00₺
XCB-104S	160	Sabit	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-160S	XCB-104S 160A Termik Manyetik Sabit 35kA TMF	16	5.000,00₺
XCB-254H	200	Sabit	Sabit (10In)	50kA	XCB-254S-200S	XCB-254H 200A Termik Manyetik Sabit 50kA TMF	12	5.500,00₺
XCB-254H	250	Sabit	Sabit (10In)	50kA	XCB-254S-250S	XCB-254H 250A Termik Manyetik Sabit 50kA TMF	12	6.000,00₺
XCB-404U	300	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-404S-300S	XCB-404U 300A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	4	11.500,00₺
XCB-404U	400	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-404S-400S	XCB-404U 400A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	4	12.300,00₺
XCB-634U	500	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-634S-500S	XCB-634U 500A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	2	17.700,00₺
XCB-634U	630	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-634S-630S	XCB-634U 630A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	2	19.300,00₺
XCB-804H	800	Sabit	Sabit (10In)	70kA	XCB-804S-800S	XCB-804H 800A Termik Manyetik Sabit 70kA TMF	2	25.000,00₺
XCB-1604H	1000	Sabit	Sabit (10In)	80kA	XCB-1004S-1000S	XCB-1604H 1000A Termik Manyetik Sabit 80kA TMF	1	45.000,00₺
XCB-1604H	1250	Sabit	Sabit (10In)	80kA	XCB-1254S-1250S	XCB-1604H 1250A Termik Manyetik Sabit 80kA TMF	1	60.000,00₺
XCB-1604H	1600	Sabit	Sabit (10In)	80kA	XCB-1604S-1600S	XCB-1604H 1600A Termik Manyetik Sabit 80kA TMF	1	65.000,00₺





## 3 Kutuplu Termik Ayarlı - Manyetik Sabit Kompakt Şalterler (TMC)

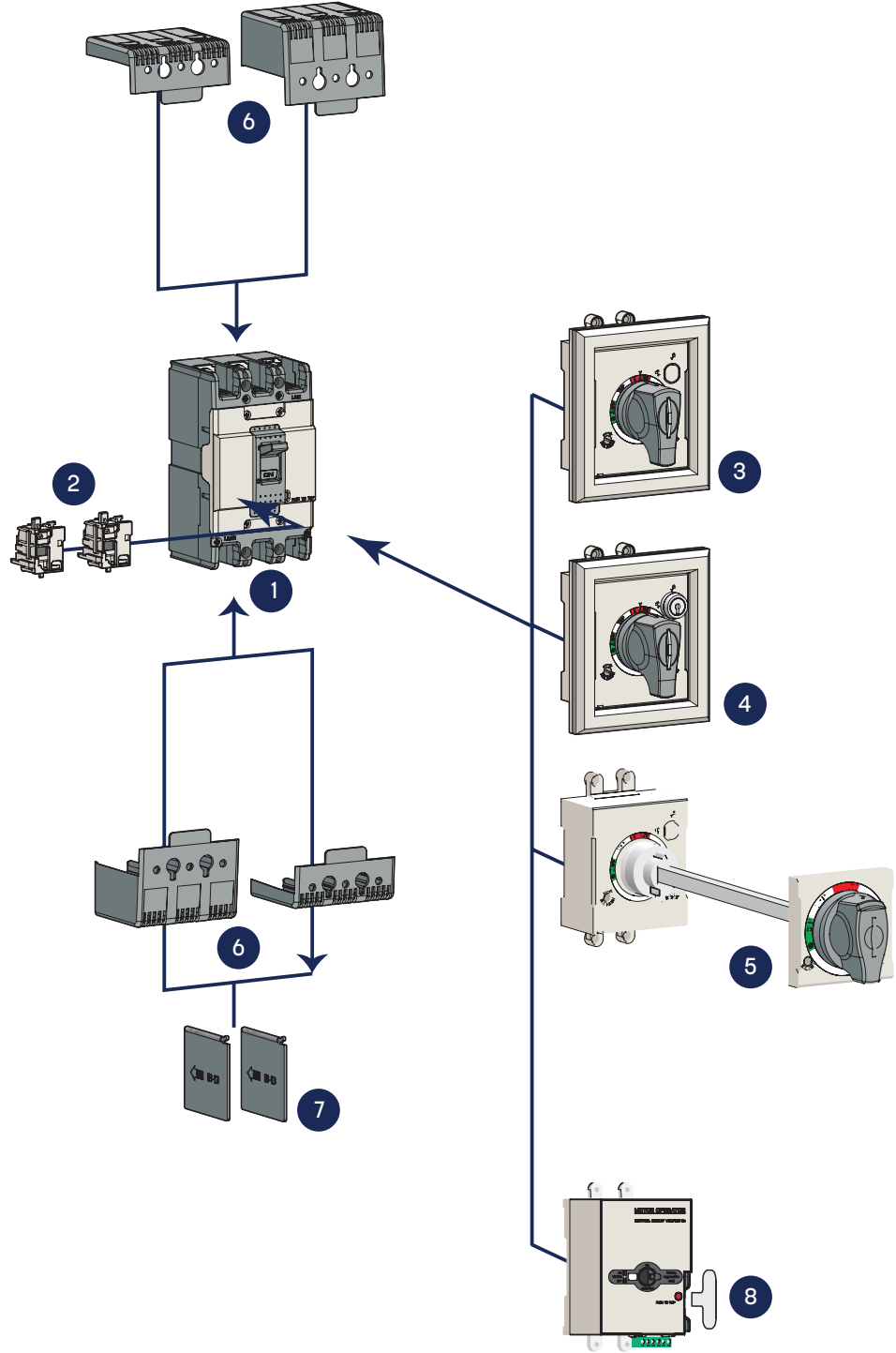
Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Manyetik Ayar Akımı (A)	Kesme Kapasitesi Icu (A)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XCB-103S	16	12.5-16A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-16A	XCB-103S 16A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	20	16-20A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-20A	XCB-103S 20A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	25	20-25A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-25A	XCB-103S 25A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	32	25-32A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-32A	XCB-103S 32A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	40	32-40A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-40A	XCB-103S 40A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	50	40-50A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-50A	XCB-103S 50A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	63	50-63A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-63A	XCB-103S 63A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	80	63-80A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-80A	XCB-103S 80A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.700,00₺
XCB-103S	100	80-100A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-100A	XCB-103S 100A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	2.900,00₺
XCB-103S	125	100-125A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-125A	XCB-103S 125A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	3.400,00₺
XCB-103S	160	125-160A	Sabit (10In)	35kA	XCB-103S-160A	XCB-103S 160A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	16	3.500,00₺
XCB-253S	200	160-200A	Sabit (10In)	35kA	XCB-253S-200A	XCB-253S 200A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	6	4.500,00₺
XCB-253S	250	200-250A	Sabit (10In)	35kA	XCB-253S-250A	XCB-253S 250A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	6	4.700,00₺
XCB-403N	300	240-300A	Sabit (10In)	35kA	XCB-253S-300A	XCB-403N 300A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	6	9.500,00₺
XCB-403N	400	320-400A	Sabit (10In)	35kA	XCB-633S-400A	XCB-403N 400A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	4	11.000,00₺
XCB-633N	500	400-500A	Sabit (10In)	35kA	XCB-633S-500A	XCB-633N 500A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	4	13.500,00₺
XCB-633N	630	504-630A	Sabit (10In)	35kA	XCB-633S-630A	XCB-633N 630A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	4	15.500,00₺
XCB-803N	800	640-800A	Sabit (10In)	35kA	XCB-803S-800A	XCB-803N 800A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	2	22.000,00₺
XCB-1603N	1000	505-1000A	Sabit (10In)	65kA	XCB-803S-1000A	XCB-1603N 1000A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 65kA TMC	1	40.000,00₺
XCB-1603N	1250	650-1250A	Sabit (10In)	65kA	XCB-1253S-1250A	XCB-1603N 1250A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 65kA TMC	1	63.000,00₺
XCB-1603N	1600	640-1600A	Sabit (10In)	65kA	XCB-1603S-1600A	XCB-1603N 1600A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 65kA TMC	1	69.900,00₺

## 4 Kutuplu Termik Ayarlı - Manyetik Sabit Kompakt Şalterler (TMC)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Manyetik Ayar Akımı (A)	Kesme Kapasitesi Icu (A)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XCB-104S	16	12.5-16A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-16A	XCB-104S 16A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	20	16-20A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-20A	XCB-104S 20A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	25	20-25A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-25A	XCB-104S 25A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	32	25-32A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-32A	XCB-104S 32A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	40	32-40A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-40A	XCB-104S 40A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	50	40-50A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-50A	XCB-104S 50A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	63	50-63A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-63A	XCB-104S 63A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	80	63-80A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-80A	XCB-104S 80A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	100	80-100A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-100A	XCB-104S 100A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	4.500,00₺
XCB-104S	125	100-125A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-125A	XCB-104S 125A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	5.000,00₺
XCB-104S	160	125-160A	Sabit (10In)	35kA	XCB-104S-160A	XCB-104S 160A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	12	6.000,00₺
XCB-254S	200	160-200A	Sabit (10In)	35kA	XCB-254S-200A	XCB-254S 200A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	4	6.500,00₺
XCB-254S	250	200-250A	Sabit (10In)	35kA	XCB-254S-250A	XCB-254S 250A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	4	7.000,00₺
XCB-404N	300	240-300A	Sabit (10In)	35kA	XCB-254S-300A	XCB-404N 300A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	4	14.000,00₺
XCB-404N	400	320-400A	Sabit (10In)	35kA	XCB-634S-400A	XCB-404N 400A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	2	16.000,00₺
XCB-634N	500	400-500A	Sabit (10In)	35kA	XCB-634S-500A	XCB-634N 500A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	2	17.000,00₺
XCB-634N	630	504-630A	Sabit (10In)	35kA	XCB-634S-630A	XCB-634N 630A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	2	28.000,00₺
XCB-804N	800	640-800A	Sabit (10In)	35kA	XCB-804S-800A	XCB-804N 800A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	2	34.000,00₺
XCB-1604N	1000	505-1000A	Sabit (10In)	35kA	XCB-804S-1000A	XCB-1604N 1000A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 35kA TMC	1	65.000,00₺
XCB-1604N	1250	650-1250A	Sabit (10In)	65kA	XCB-1254S-1250A	XCB-1604N 1250A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 65kA TMC	1	70.000,00₺
XCB-1604N	1600	640-1600A	Sabit (10In)	65kA	XCB-1604S-1600A	XCB-1604N 1600A Termik Ayarlı, Manyetik Sabit 65kA TMC	1	85.000,00₺







### Genel Görünüm

- 1- Şalter
- 2- Yardımcı Kontak, Açtırma Bobini  
Düşük Gerilim Bobini
- 3- Döner kurma kolu (direk)
- 4- Döner kurma kolu (direk,kilitli)

- 5- Döner kurma kolu (uzatmalı)
- 6- Terminal kapağı (kısa,uzun)
- 7- İzolasyon bariyerleri
- 8- Motor mekanizması



## Yardımcı Kontak Bloğu

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AX	XCB-103-104	Sol yan	AC 100L-S	AX XCB-103-104 için Sol Yan	440,00₺
	XCB-253-254	Sol yan	AC 250L-S	AX XCB-253-254 için Sol Yan	450,00₺
	XCB-403-404	Sol yan	AC 400L-S	AX XCB-403-404 için Sol yan	1.005,00₺
	XCB-633-634	Sol yan	AC 630L-S	AX XCB-633-634 için Sol Yan	1.040,00₺
	XCB-603-804	Sol yan	AC 800L-S	AX XCB-603-804 için Sol Yan	1.080,00₺
	XCB-1603-1604	Sağ yan	AC 1600R-S	AX XCB-1603-1604 için Sağ Yan	1.270,00₺

## Alarm Konağı

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AL	XCB-103-104	Sol yan	AL 100L-S	AL XCB-103-104 İçin Sol Yan	455,00₺
	XCB-253-254	Sol yan	AL 250L-S	AL XCB-253-254 İçin Sol Yan	605,00₺
	XCB-403-404	Sol yan	AL 400L-S	AL XCB-403-404 İçin Sol Yan	1.040,00₺
	XCB-633-634	Sol yan	AL 630L-S	AL XCB-633-634 İçin Sol Yan	1.075,00₺
	XCB-803-804	Sol yan	AL 800L-S	AL XCB-803-804 İçin Sol Yan	1.145,00₺
	XCB-1603-1604	Sağ yan	AL 1600R-S	AL XCB-1603-1604 İçin Sağ Yan	1.415,00₺

## Açtırma Bobini

Model	Anma Çalışma Gerilimi (A)	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SHT	XCB-103-104	-	NC 100-S	SHT XCB-103-104 İçin	1.110,00₺
	XCB-253-254	-	NC 250-S	SHT XCB-253-254 İçin	1.345,00₺
	XCB-403-404	-	NC 400-S	SHT XCB-403-404 İçin	1.654,00₺
	XCB-633-634	-	NC 630-S	SHT XCB-633-634 İçin	1.680,00₺
	XCB-803-804	-	NC 800-S	SHT XCB-803-804 İçin	1.775,00₺
	XCB-1603-1604	-	NC 1600-S	SHT XCB-1603-1604 İçin	2.115,00₺

## Düşük Gerilim Bobini

Model	Anma Çalışma Gerilimi (A)	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
UVR	XCB-103-104	-	LV 100-S	UVR XCB-103-104 için	1.560,00₺
	XCB-253-254	-	LV 250-S	UVR XCB-253-254 için	1.670,00₺
	XCB-403-404	-	LV 400-S	UVR XCB-403-404 için	2.035,00₺
	XCB-633-634	-	LV 630-S	UVR XCB-633-634 için	2.120,00₺
	XCB-803-804	-	LV 800-S	UVR XCB-803-804 için	2.185,00₺
	XCB-1603-1604	-	LV 1600-S	UVR XCB-1603-1604 için	2.450,00₺

## Döner Kurma Kolu

Model	Birlikte Kullanılacak Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SH	XCB-103-104	SH 100-S	SH XCB-103-104 için	1.145,00₺
	XCB-253-254	SH 250-S	SH XCB-253-254 için	1.450,00₺
	XCB-403-404	SH 400-S	SH XCB-403-404 için	1.635,00₺
	XCB-633-634	SH 630-S	SH XCB-633-634 için	1.710,00₺
	XCB-803-804	SH 800-S	SH XCB-803-804 için	1.765,00₺
	XCB-1603-1604	SH 1600-S	SH XCB-1603-1604 için	1.820,00₺

## Uzatma Tipi Döner Kurma Kolu

Model	Birlikte Kullanılacak Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
ESH	XCB-103-104	ESH 100-S	ESH XCB-103-104 İçin	1.475,00₺
	XCB-253-254	ESH 250-S	ESH XCB-253-254 İçin	1.840,00₺
	XCB-403-404	ESH 400-S	ESH XCB-403-404 İçin	2.090,00₺
	XCB-633-634	ESH 630-S	ESH XCB-633-634 İçin	2.140,00₺
	XCB-803-804	ESH 800-S	ESH XCB-803-804 İçin	2.200,00₺
	XCB-1603-1604	ESH 1600-S	ESH XCB-1603-1604 İçin	2.270,00₺



## Motor Mekanizması

Model	Anma Çalışma Gerilimi (VAC)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
MOT-S1	220 -240	XCB-103-104	MOT 100-S	MOT-S1 XCB-103-104 için 220 -240VAC	7.845,00₺
MOT-S2	221 -240	XCB-253-254	MOT 250-S	MOT-S2 XCB-253-254 için 221 -240VAC	10.100,00₺
MOT-S3	222 -240	XCB-403-404	MOT 400-S	MOT-S3 XCB-403-404 için 222 -240VAC	17.745,00₺
MOT-S4	223 -240	XCB-633-634	MOT 630-S	MOT-S4 XCB-633-634 için 223 -240VAC	17.940,00₺
MOT-S5	224 -240	XCB-803-804	MOT 800-S	MOT-S5 XCB-803-804 için 224 -240VAC	18.140,00₺
MOT-S6	225 -240	XCB-1603-1604	MOT 1600-S	MOT-S6 XCB-1603-1604 için 225 -240VAC	18.820,00₺

## Mekanik Kilitleme

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XML	XCB-103	XML 100 3-S	XCB-103 için Mekanik Kilit	1.560,00₺
	XCB-253	XML 250 3-S	XCB-253 için Mekanik Kilit	1.695,00₺
	XCB-403	XML 400 3-S	XCB-403 için Mekanik Kilit	2.120,00₺
	XCB-633	XML 630 3-S	XCB-633 için Mekanik Kilit	2.215,00₺
	XCB-803	XML 800 3-S	XCB-803 için Mekanik Kilit	2.340,00₺
	XCB-1603	XML 1600 3-S	XCB-1603 için Mekanik Kilit	2.755,00₺
	XCB-104	XML 100 4-S	XCB-104 için Mekanik Kilit	1.630,00₺
	XCB-254	XML 250 4-S	XCB-254 için Mekanik Kilit	1.750,00₺
	XCB-404	XML 400 4-S	XCB-404 için Mekanik Kilit	2.140,00₺
	XCB-634	XML 630 4-S	XCB-634 için Mekanik Kilit	2.260,00₺
	XCB-804	XML 800 4-S	XCB-804 için Mekanik Kilit	2.380,00₺
	XCB-1604	XML 1600 4-S	XCB-1604 için Mekanik Kilit	2.805,00₺

## Döner Kurma Kolu Kilidi

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SHL	XCB-103-104	SHL 100-S	XCB-103-104 için Döner Kurma Kolu Kilidi	780,00₺
	XCB-253-254	SHL 250-S	XCB-253-254 için Döner Kurma Kolu Kilidi	955,00₺
	XCB-403-404	SHL 400-S	XCB-403-404 için Döner Kurma Kolu Kilidi	1.270,00₺
	XCB-633-634	SHL 630-S	XCB-633-634 için Döner Kurma Kolu Kilidi	1.320,00₺
	XCB-803-804	SHL 800-S	XCB-803-804 için Döner Kurma Kolu Kilidi	1.360,00₺
	XCB-1603-1604	SHL 1600-S	XCB-1603-1604 için Döner Kurma Kolu Kilidi	1.515,00₺

## Uzatma Barası

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
BUSB	XCB-403	BUSB-400S/3P-S	XCB-403 için Montaj Barası	1.690,00₺
	XCB-633	BUSB-630S/3P-S	XCB-633 için Montaj Barası	1.860,00₺
	XCB-803	BUSB-800S/3P-S	XCB-803 için Montaj Barası	2.500,00₺
	XCB-1603	BUSB-1000S/3P-S	XCB-1603 için Montaj Barası	3.120,00₺
	XCB-1603	BUSB-1250S/3P-S	XCB-1603 için Montaj Barası	4.060,00₺
	XCB-1603	BUSB-1600S/3P-S	XCB-1603 için Montaj Barası	5.480,00₺
	XCB-404	BUSB-400S/4P-S	XCB-404 için Montaj Barası	2.115,00₺
	XCB-634	BUSB-630S/4P-S	XCB-634 için Montaj Barası	2.330,00₺
	XCB-804	BUSB-800S/4P-S	XCB-804 için Montaj Barası	3.120,00₺
	XCB-1604	BUSB-1000S/4P-S	XCB-1604 için Montaj Barası	3.900,00₺
	XCB-1604	BUSB-1250S/4P-S	XCB-1604 için Montaj Barası	5.070,00₺
	XCB-1604	BUSB-1600S/4P-S	XCB-1604 için Montaj Barası	6.848,00₺



## Yardımcı KONTAK Bloğu

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AX	XCB-103-104	Sol yan	AC 100L-A	AX XCB-103-104 için Sol Yan	440,00₺
	XCB-253-254	Sol yan	AC 250L-A	AX XCB-253-254 için Sol Yan	450,00₺
	XCB-633-634	Sol yan	AC 630L-A	AX XCB-633-634 için Sol Yan	1.040,00₺
	XCB-603-804	Sol yan	AC 800L-A	AX XCB-603-804 için Sol Yan	1.080,00₺
	XCB-1603-1604	Sağ yan	AC 1600R-A	AX XCB-1603-1604 için Sağ Yan	1.270,00₺

## Alarm KONTAKİ

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Montaj	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AL	XCB-103-104	Sol yan	AL 100L-A	AL XCB-103-104 için Sol Yan	455,00₺
	XCB-253-254	Sol yan	AL 250L-A	AL XCB-253-254 için Sol Yan	605,00₺
	XCB-633-634	Sol yan	AL 630L-A	AL XCB-633-634 için Sol Yan	1.075,00₺
	XCB-603-804	Sol yan	AL 800L-A	AL XCB-603-804 için Sol Yan	1.145,00₺
	XCB-1603-1604	Sağ yan	AL 1600R-A	AL XCB-1603-1604 için Sağ Yan	1.415,00₺

## Açtırma Bobini

Model	Anma Çalışma Gerilimi (VAC)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SHT	220VAC	XCB-103-104	NC 100-A	XCB-103-104 için 220VAC SHT	1.110,00₺
	220VAC	XCB-253-254	NC 250-A	XCB-253-254 için 220VAC SHT	1.345,00₺
	220VAC	XCB-633-634	NC 630-A	XCB-633-634 için 220VAC SHT	1.680,00₺
	220VAC	XCB-603-804	NC 800-A	XCB-603-804 için 220VAC SHT	1.775,00₺
	220VAC	XCB-1603-1604	NC 1600-A	XCB-1603-1604 için 220VAC SHT	2.115,00₺

## Düşük Gerilim Bobini

Model	Anma Çalışma Gerilimi (A)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
UVR	220VAC	XCB-103-104	LV 100-A	XCB-103-104 için 220VAC UVR	1.560,00₺
	220VAC	XCB-253-254	LV 250-A	XCB-253-254 için 220VAC UVR	1.690,00₺
	220VAC	XCB-633-634	LV 630-A	XCB-633-634 için 220VAC UVR	2.120,00₺
	220VAC	XCB-603-804	LV 800-A	XCB-603-804 için 220VAC UVR	2.185,00₺
	220VAC	XCB-1603-1604	LV 1600-A	XCB-1603-1604 için 220VAC UVR	2.450,00₺

## Kurma Kolu

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SH	XCB-103-104	SH 100-A	SH XCB-103-104 için	1.145,00₺
	XCB-253-254	SH 250-A	SH XCB-253-254 için	1.450,00₺
	XCB-633-634	SH 630-A	SH XCB-633-634 için	1.710,00₺
	XCB-803-804	SH 800-A	SH XCB-803-804 için	1.770,00₺
	XCB-1603-1604	SH 1600-A	SH XCB-1603-1604 için	1.820,00₺

## Uzatma Tipi Döner Kurma Kolu

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
ESH	XCB-103-104	ESH 100-A	ESH XCB-103-104 için	1.475,00₺
	XCB-253-254	ESH 250-A	ESH XCB-253-254 için	1.840,00₺
	XCB-633-634	ESH 630-A	ESH XCB-633-634 için	2.140,00₺
	XCB-803-804	ESH 800-A	ESH XCB-803-804 için	2.195,00₺
	XCB-1603-1604	ESH 1600-A	ESH XCB-1603-1604 için	2.270,00₺





## Motor Mekanizması

Model	Anma Çalışma Gerilimi (VAC)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
MOT 100-A	220 -240 VAC	XCB-103-104	MOT 100-A	MOT 100-A-XCB-103-104 için 220 -240 VAC Motor Mekanizması	7.845,00₺
MOT 250-A	221 -240 VAC	XCB-253-254	MOT 250-A	MOT 250-A-XCB-253-254 için 221 -240 VAC Motor Mekanizması	10.095,00₺
MOT 630-A	222 -240 VAC	XCB-633-634	MOT 630-A	MOT 630-A-XCB-633-634 için 222 -240 VAC Motor Mekanizması	17.940,00₺
MOT 800-A	223 -240 VAC	XCB-803-804	MOT 800-A	MOT 800-A-XCB-803-804 için 223 -240 VAC Motor Mekanizması	18.140,00₺
MOT 1600-A	224 -240 VAC	XCB-1603-1604	MOT 1600-A	MOT 1600-A-XCB-1603-1604 için 224 -240 VAC Motor Mekanizması	18.820,00₺

## Mekanik Kilitleme

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XML	XCB-103	XML 100 3-A	XML XCB-103 İçin Mekanik Kilit	1.565,00₺
	XCB-253	XML 250 3-A	XML XCB-253 İçin Mekanik Kilit	1.695,00₺
	XCB-633	XML 630 3-A	XML XCB-633 İçin Mekanik Kilit	2.215,00₺
	XCB-803	XML 800 3-A	XML XCB-803 İçin Mekanik Kilit	2.340,00₺
	XCB-1603	XML 1600 3-A	XML XCB-1603 İçin Mekanik Kilit	2.755,00₺
	XCB-104	XML 100 4-A	XML XCB-104 İçin Mekanik Kilit	1.630,00₺
	XCB-254	XML 250 4-A	XML XCB-254 İçin Mekanik Kilit	1.750,00₺
	XCB-634	XML 630 4-A	XML XCB-634 İçin Mekanik Kilit	2.260,00₺
	XCB-804	XML 800 4-A	XML XCB-804 İçin Mekanik Kilit	2.380,00₺
	XCB-1604	XML 1600 4-A	XML XCB-1604 İçin Mekanik Kilit	2.805,00₺

## Kurma Kolu Kilidi

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SHL	XCB-103-104	SHL 100-A	SHL XCB-103-104 Kurma Kolu	785,00₺
	XCB-253-254	SHL 250-A	SHL XCB-253-254 Kurma Kolu	955,00₺
	XCB-633-634	SHL 630-A	SHL XCB-633-634 Kurma Kolu	1.325,00₺
	XCB-803-804	SHL 800-A	SHL XCB-803-804 Kurma Kolu	1.360,00₺
	XCB-1603-1604	SHL 1600-A	SHL XCB-1603-1604 Kurma Kolu	1.515,00₺

## Uzatma Barası

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
BUSB	XCB-633	BUSB-630A/3P-A	BUSB - XCB-633 için Uzatma Barası	1.865,00₺
	XCB-803	BUSB-800A/3P-A	BUSB - XCB-803 için Uzatma Barası	3.120,00₺
	XCB-1603	BUSB-1250A/3P-A	BUSB - XCB-1603 için Uzatma Barası	4.060,00₺
	XCB-1603	BUSB-1600A/3P-A	BUSB - XCB-1603 için Uzatma Barası	5.480,00₺
	XCB-634	BUSB-630A/4P-A	BUSB - XCB-634 için Uzatma Barası	2.330,00₺
	XCB-804	BUSB-800A/4P-A	BUSB - XCB-804 için Uzatma Barası	3.900,00₺
	XCB-1604	BUSB-1250A/4P-A	BUSB - XCB-1604 için Uzatma Barası	5.070,00₺
	XCB-1604	BUSB-1600A/4P-A	BUSB - XCB-1604 için Uzatma Barası	6.850,00₺



4 Kutuplu Kaçak Akım Korumalı Kompakt Şalterler (Açtırma Bobinsiz)

Model	In (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Manyetik Ayar Akımı (A)	I <sub>n</sub>	Kesme Kapasitesi Icu (A)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XFC-104N	16A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/16A	4P, 35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (16A)	16	4.600,00₺
	20A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/20A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (20A)	16	4.600,00₺
	25A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/25A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (25A)	16	4.600,00₺
	32A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/32A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (32A)	16	4.600,00₺
	40A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/40A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (40A)	16	4.700,00₺
	50A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/50A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (50A)	16	4.800,00₺
	63A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/63A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (63A)	16	4.900,00₺
	80A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/80A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (80A)	16	5.000,00₺
	100A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/100A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (100A)	16	5.300,00₺
XFC-254H	125A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFC-100-4P/125A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (125A)	16	5.700,00₺
	160A	Sabit	10In	100/300/500mA	50kA	XFC-250-4P/160A	4P,50KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (160A)	12	6.000,00₺
	200A	Sabit	10In	100/300/500mA	50kA	XFC-250-4P/200A	4P,50KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (200A)	12	7.500,00₺
XFC-404U	250A	Sabit	10In	100/300/500mA	50kA	XFC-250-4P/250A	4P,50KA T/M Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (250A)	12	8.000,00₺
	300A	Sabit	10In	100/300/500mA	70kA	XFC-400-4P/300A	4P,70KA Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (300A)	4	15.000,00₺
	350A	Sabit	10In	100/300/500mA	70kA	XFC-400-4P/350A	4P,70KA Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (350A)	4	15.000,00₺
	400A	Sabit	10In	100/300/500mA	70kA	XFC-400-4P/400A	4P,70KA Açtırma Bobinsiz Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (400A)	4	15.500,00₺

4 Kutuplu Kaçak Akım Korumalı Kompakt Şalterler (Açtırma Bobinli)

Model	In (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Manyetik Ayar Akımı (A)	I <sub>n</sub>	Kesme Kapasitesi Icu (A)	Tip Kodu	Açıklama	Koli Adeti	Liste Fiyatı
XFC-104S Açtırma Bobinli	16A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/16A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (16A) Bobinli	16	5.550,00₺
	20A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/20A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (20A) Bobinli	16	5.550,00₺
	25A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/25A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (25A) Bobinli	16	5.550,00₺
	32A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/32A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (32A) Bobinli	16	5.550,00₺
	40A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/40A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (40A) Bobinli	16	5.700,00₺
	50A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/50A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (50A) Bobinli	16	5.800,00₺
	63A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/63A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (63A) Bobinli	16	5.900,00₺
	80A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/80A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (80A) Bobinli	16	6.000,00₺
	100A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/100A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (100A) Bobinli	16	6.400,00₺
XFC-254H Açtırma Bobinli	125A	Sabit	10In	100/300/500mA	35kA	XFCB-100-4P/125A	4P,35KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (125A) Bobinli	16	6.900,00₺
	160A	Sabit	10In	100/300/500mA	50kA	XFCB-250-4P/160A	4P,50KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (160A) Bobinli	12	7.500,00₺
	200A	Sabit	10In	100/300/500mA	50kA	XFCB-250-4P/200A	4P,50KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (200A) Bobinli	12	8.500,00₺
XFC-404U Açtırma Bobinli	250A	Sabit	10In	100/300/500mA	50kA	XFCB-250-4P/250A	4P,50KA T/M Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (250A) Bobinli	12	9.500,00₺
	300A	Sabit	10In	100/300/500mA	70kA	XFCB-400-4P/300A	4P,70KA Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (300A) Bobinli	4	18.000,00₺
	350A	Sabit	10In	100/300/500mA	70kA	XFCB-400-4P/350A	4P,70KA Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (350A) Bobinli	4	19.000,00₺
	400A	Sabit	10In	100/300/500mA	70kA	XFCB-400-4P/400A	4P,70KA Açtırma Bobinli Kaç. Akım Kor. Kompakt Şalter. (400A) Bobinli	4	20.000,00₺





## Kaçak Akım Koruma Yardımcı Kontak Bloğu

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AX	-	AC-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Yardımcı Kontak Bloğu	435,00₺
	-	AC-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Yardımcı Kontak Bloğu	505,00₺
	-	AC-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Yardımcı Kontak Bloğu	605,00₺

## Kaçak Akım Koruma Alarm Kontaklı

Model	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AL	-	AL-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Alarm Kontakı	455,00₺
	-	AL-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Alarm Kontakı	605,00₺
	-	AL-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Alarm Kontakı	1.025,00₺

## Kaçak Akım Koruma Açtırma Bobini

Model	Anma Çalışma Gerilimi (A)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SHT	-	-	NC-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Açtırma Bobini	1.220,00₺
	-	-	NC-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Açtırma Bobini	1.480,00₺
	-	-	NC-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Açtırma Bobini	1.810,00₺

## Düşük Gerilim Bobini

Model	Anma Çalışma Gerilimi (A)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
UVR	-	-	LV-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Düşük Gerilim Bobini	<b>1.490,00₺</b>
	-	-	LV-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Düşük Gerilim Bobini	<b>1.615,00₺</b>
	-	-	LV-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Düşük Gerilim Bobini	<b>1.940,00₺</b>



## Kompakt Kurma Kolu

Model	Birlikte Kullanılacak Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
SH	-	SH-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Kurma Kolu	<b>1.100,00₺</b>
	-	SH-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Kurma Kolu	<b>1.400,00₺</b>
	-	SH-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Kurma Kolu	<b>1.465,00₺</b>

## Kompakt Uzatma Tipi Kurma Kolu

Model	Birlikte Kullanılacak Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
ESH	-	ESH-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Uzatma Tipi Kurma Kolu	1.470,00₺
	-	ESH-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Uzatma Tipi Kurma Kolu	1.840,00₺
	-	ESH-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Uzatma Tipi Kurma Kolu	1.940,00₺

## Kaçak Akım Koruma Motor Mekanizması

Model	Anma Çalışma Gerilimi (A)	Birlikte Kullanılacağı Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
MOT-R	-	-	MOT-F 100	XFC/XFCB100A Kasası İçin Uyumlu Motor Makinizması	<b>11.195,00₺</b>
	-	-	MOT-F 250	XFC/XFCB250A Kasası İçin Uyumlu Motor Makinizması	<b>13.220,00₺</b>
	-	-	MOT-F 400	XFC/XFCB400A Kasası İçin Uyumlu Motor Makinizması	<b>20.445,00₺</b>

## Kaçak Akım Koruma Şalter Montaj Barası

Model	Birlikte Kullanılacak Şalter	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
BUSB	-	BUSB-400/KAK	XFC/XFCB400A Kasası İçin Montaj Barası	2.330,00₺



# HIGH SOLUTION AÇIK TİP ŞALTERLER

- \*Yüksek elektriksel ve mekaniksel ömür
- \*Yanmaya karşı korumalı tasarım
- \*SCADA sistemlerine uyumluluk
- \*Yüksek kesme kapasitesi
- \*Tüm yardımcı aksesuarlar
- \*Yüksek performans
- \*Güvenli kalite, kaliteli güvenlik!



HIGH SOLUTION SERİSİ AÇIK TİP ŞALTERLER						
Kasa Çerçeveleri			2000 Kasası			
Tip	3P		XNV10	XNV12	XNV16	XNV20
	4P		XNV10	XNV12	XNV16	XNV20
Anma Akımı (A)	(In max)	at 40 °C	1000	1250	1600	2000
Akım Ayarı (A)*	Control trip relay (...x In max)		0.4~1.0			
Nötr Kutup Nominal Akım (A)			1000A	1250A	1600A	2000A
Anma Yalıtım Gerilimi (V)	(Ui)		800			
Anma Çalışma Gerilimi (V)	(Ue)		690			
Anma Darbe Dayanma Gerilimi (kV)	(Uimp)		12			
Frekans (Hz)			50/60			
Anma Maksimum Kısa Devre Kesim Kapasitesi 50/60Hz (kA peak) (IEC 60947-2)	(Icu)	400V	65			
		690V	50			
Anma İşletme Kısa Devre Kesme Kapasitesi (kA) (Ics)	.... %αIcu		%100			
Anma Kısa Devre Kapama Kapasitesi AC 50/60Hz (kA peak) (IEC 60947-2)	(Icm)	400V	176/0.2			
		690V	105/0.25			
Anma Kısa Süreli Dayanım Akımı (kA)	(Icw)	1 sec	65			
		2 sec	50			
		3 sec	42			
Açma - Kapama Süresi (ms)	Maximum total breaking time		40			
	Maximum closing time		80			
Ömür	Mekaniksel		20.000			
	Elektriksel		5000			
Type of trip unit (Electronic)	Op.V.: AC/DC 100~250V		L/S/I/G			
Power Consumption	3P	W	350			
	4P	W	450			
Resistance of each pole	Sabit Tip	μ Ω	11			
	Çekmeceli Tip	μ Ω	20			
Dimensions (L*W*H)	3P Sabit Tip	mm	362*323*402			
	3P Çekmeceli Tip	mm	375*461*452			
	4P Sabit Tip	mm	457*323*402			
	4P Çekmeceli Tip	mm	470*461*452			
Approximate weight	3P Sabit Tip	kg	41			
	3P Çekmeceli Tip	kg	71			
	4P Sabit Tip	kg	51,5			
	4P Çekmeceli Tip	kg	86			
Aksesuarlar						
Açtırma Bobini (Plug-in)			✓			
Düşük Gerilim Bobini			✓			
Yardımcı Kontak (Plug-in)			✓			
Alarm Kontak (Plug-in)			✓			
Motor Mekanizması			✓			
Döner Kurma Kolu (Direct)			✓			
Döner Kurma Kolu (Uzatmalı)			✓			
Faz Perdesi			✓			

HIGH SOLUTION SERİSİ AÇIK TİP ŞALTERLER				
3200 Kasası		4000 Kasası	6300 Kasası	
XNV25	XNV32	XNV40	XNV50	XNV63
XNV25	XNV32	XNV40	XNV50	XNV63
2500	3200	4000	5000	6300
0.4~1.0		0.4~1.0	0.4~1.0	
2500A	3200A	4000A	5000A	6300A
800		800	1000	
690		690	690	
12		12	12	
50/60		50/60	50/60	
85		100	100	
65		75	75	
%100		%100	%100	
220/0.2		220/0.2	220/0.2	
143/0.2		143/0.2	143/0.2	
85		85	100	
75		75	85	
65		65	75	
40		40	40	
80		80	80	
15.000		10.000	10.000	
5000		2.000	2.000	
L/S/I/G		L/S/I/G	L/S/I/G	
1200		1500	200	
1750		1700	2300	
9		9	9	
14		14	10	
422*323*402		422*323*402		
435*471*452		435*471*452	837*569*452	
537*323*402		537*323*402		
550*471*452		550*471*452	952*569*452	
55		55		
95		95	245	
65		65		
115		115	260	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	
✓		✓	✓	



## Açık Tip Şalterler - Motorlu (3 Kutuplu)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XNV-10A-3P-FPC-M	1000A	400-1000	65kA	XNV-10A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 65KA, (400-1000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	55.000,00₺
XNV-12A-3P-FPC-M	1250A	500-1250	65kA	XNV-12A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 65KA, (500-1250A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	60.000,00₺
XNV-16A-3P-FPC-M	1600A	640-1600	65kA	XNV-16A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 65KA, (640-1600A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	65.000,00₺
XNV-20A-3P-FPC-M	2000A	800-2000	85kA	XNV-20A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 85KA, (800-2000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	80.000,00₺
XNV-25A-3P-FPC-M	2500A	1000-2500	85kA	XNV-25A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 85KA, (1000-2500A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	100.000,00₺
XNV-32A-3P-FPC-M	3200A	1280-3200	85kA	XNV-32A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 85KA, (1280-3200A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	115.000,00₺
XNV-40A-3P-FPC-M	4000A	1600-4000	100kA	XNV-40A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 100KA, (1600-4000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	200.000,00₺
XNV-50A-3P-FPC-M	5000A	2000-5000	100kA	XNV-50A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 100KA, (2000-5000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	270.000,00₺
XNV-63A-3P-FPC-M	6300A	2520-6300	120kA	XNV-63A-3P-FPC	3 KTP, Sabit, 150KA, (2500-6300A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	380.000,00₺

## Açık Tip Şalterler - Motorlu (4 Kutuplu)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XNV-10A-4P-FPC-M	1000A	400-1000	65kA	XNV-10A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 65KA, (400-1000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	80.000,00₺
XNV-12A-4P-FPC-M	1250A	500-1250	65kA	XNV-12A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 65KA, (500-1250A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	85.000,00₺
XNV-16A-4P-FPC-M	1600A	640-1600	65kA	XNV-16A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 65KA, (640-1600A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	90.000,00₺
XNV-20A-4P-FPC-M	2000A	800-2000	85kA	XNV-20A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 85KA, (800-2000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	100.000,00₺
XNV-25A-4P-FPC-M	2500A	1000-2500	85kA	XNV-25A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 85KA, (1000-2500A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	125.000,00₺
XNV-32A-4P-FPC-M	3200A	1280-3200	85kA	XNV-32A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 85KA, (1280-3200A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	150.000,00₺
XNV-40A-4P-FPC-M	4000A	1600-4000	100kA	XNV-40A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 100KA, (1600-4000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	250.000,00₺
XNV-50A-4P-FPC-M	5000A	2000-5000	100kA	XNV-50A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 100KA, (2000-5000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	345.000,00₺
XNV-63A-4P-FPC-M	6300A	2520-6300	150kA	XNV-63A-4P-FPC	4 KTP, Sabit, 150KA, (2500-6300A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	470.000,00₺

## Açık Tip Şalterler - Motorlu (3 Kutuplu) (Çekmeceli)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XNV-10A-3P-FPD-M	1000A	400-1000	65kA	XNV-10A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli, 65KA, (400-1000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	67.000,00₺
XNV-12A-3P-FPD-M	1250A	500-1250	65kA	XNV-12A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli, 65KA, (500-1250A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	70.000,00₺
XNV-16A-3P-FPD-M	1600A	640-1600	65kA	XNV-16A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 65KA, (640-1600A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	80.000,00₺
XNV-20A-3P-FPD-M	2000A	800-2000	85kA	XNV-20A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 85KA, (800-2000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	100.000,00₺
XNV-25A-3P-FPD-M	2500A	1000-2500	85kA	XNV-25A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 85KA, (1000-2500A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	130.000,00₺
XNV-32A-3P-FPD-M	3200A	1280-3200	85kA	XNV-32A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 85KA, (1280-3200A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	150.000,00₺
XNV-40A-3P-FPD-M	4000A	1600-4000	100kA	XNV-40A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 100KA, (1600-4000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	225.000,00₺
XNV-50A-3P-FPD-M	5000A	2000-5000	100kA	XNV-50A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 100KA, (2000-5000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	380.000,00₺
XNV-63A-3P-FPD-M	6300A	2520-6300	150kA	XNV-63A-3P-FPD	3 KTP, Çekmeceli 150KA, (2500-6300A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	630.000,00₺

## Açık Tip Şalterler - Motorlu (4 Kutuplu) (Çekmeceli)

Model	Anma Akımı (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Kesme Kapasitesi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
XNV-10A-4P-FPD-M	1000A	400-1000	65kA	XNV-10A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli, 65KA, (400-1000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	100.000,00₺
XNV-12A-4P-FPD-M	1250A	500-1250	65kA	XNV-12A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli, 65KA, (500-1250A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	110.000,00₺
XNV-16A-4P-FPD-M	1600A	640-1600	65kA	XNV-16A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 65KA, (640-1600A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	120.000,00₺
XNV-20A-4P-FPD-M	2000A	800-2000	85kA	XNV-20A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 85KA, (800-2000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	130.000,00₺
XNV-25A-4P-FPD-M	2500A	1000-2500	85kA	XNV-25A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 85KA, (1000-2500A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	170.000,00₺
XNV-32A-4P-FPD-M	3200A	1280-3200	85kA	XNV-32A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 85KA, (1280-3200A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	200.000,00₺
XNV-40A-4P-FPD-M	4000A	1600-4000	100kA	XNV-40A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 100KA, (1600-4000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	290.000,00₺
XNV-50A-4P-FPD-M	5000A	2000-5000	100kA	XNV-50A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 100KA, (2000-5000A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	480.000,00₺
XNV-63A-4P-FPD-M	6300A	2520-6300	150kA	XNV-63A-4P-FPD	4 KTP, Çekmeceli 150KA, (2500-6300A), El Kumandalı Açık Kom. Şlt.	750.000,00₺





## Motor Mekanizması

Motor Çalışma Gerilimi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC200~250V	XNV-MOT	Motor Mekanizması	9.000,00₺

## Kapama Bobini

Bobin Çalışma Gerilimi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC/DC 200~250V	XNV-NC	Kapama Bobini	2.400,00₺

## Açtırma Bobini

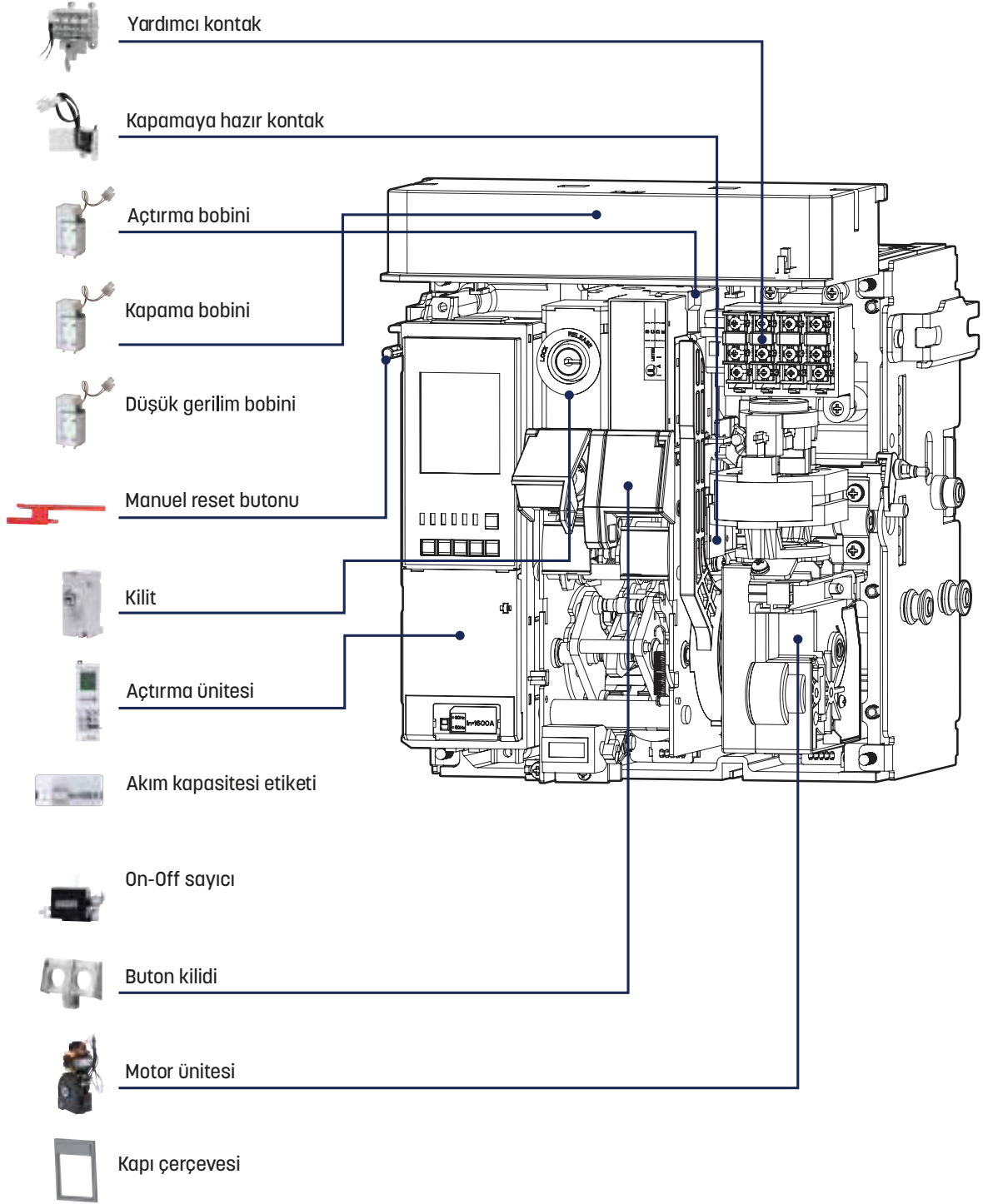
Bobin Çalışma Gerilimi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC200~250V	XNV-NA	Açtırma Bobini	2.400,00₺

## Düşük Gerilim Bobini

Bobin Çalışma Gerilimi	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
AC 200~250V	XNV-LVS	Ani Düşük Gerilim Bobini	3.000,00₺
AC 200~250V	XNV-LVT	Düşük Gerilim Bobini (Zaman Gecikmeli)	5.500,00₺
AC380~480V	XNV-LVTM	Zaman Geçikme Modülü	5.500,00₺

## Yardımcı Kontak Blokları

Model	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
BX	5A5K	XNV-AC	Yardımcı Kontak	4.000,00₺



## 22 mm 220V AC/DC LED'li Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL - 22K / 220V	●	22 mm 220V AC/DC Led'li Kırmızı Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22Y / 220V	●	22 mm 220V AC/DC Led'li Yeşil Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22B / 220V	○	22 mm 220V AC/DC Led'li Beyaz Sinyal Lambası	10	30,00₺
XSL - 22S / 220V	●	22 mm 220V AC/DC Led'li Sarı Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22M / 220V	●	22 mm 220V AC/DC Led'li Mavi Sinyal Lambası	10	24,00₺

## 22 mm 110V AC/DC LED'li Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL - 22K / 110V	●	22 mm 110V AC/DC Led'li Kırmızı Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22Y / 110V	●	22 mm 110V AC/DC Led'li Yeşil Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22B / 110V	○	22 mm 110V AC/DC Led'li Beyaz Sinyal Lambası	10	30,00₺
XSL - 22S / 110V	●	22 mm 110V AC/DC Led'li Sarı Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22M / 110V	●	22 mm 110V AC/DC Led'li Mavi Sinyal Lambası	10	24,00₺

## 22 mm 24V AC/DC LED'li Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL - 22K / 24V	●	22 mm 24V AC/DC Led'li Kırmızı Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22Y / 24V	●	22 mm 24V AC/DC Led'li Yeşil Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22B / 24V	○	22 mm 24V AC/DC Led'li Beyaz Sinyal Lambası	10	30,00₺
XSL - 22S / 24V	●	22 mm 24V AC/DC Led'li Sarı Sinyal Lambası	10	24,00₺
XSL - 22M / 24V	●	22 mm 24V AC/DC Led'li Mavi Sinyal Lambası	10	24,00₺

## 16 mm 220V AC/DC LED'li Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL - 16K / 220V	●	16 mm 220V AC/DC Led'li Kırmızı Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16Y / 220V	●	16 mm 220V AC/DC Led'li Yeşil Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16B / 220V	○	16 mm 220V AC/DC Led'li Beyaz Sinyal Lambası	20	44,00₺
XSL - 16S / 220V	●	16 mm 220V AC/DC Led'li Sarı Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16M / 220V	●	16 mm 220V AC/DC Led'li Mavi Sinyal Lambası	20	34,00₺

## 16 mm 110V AC/DC LED'li Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL - 16K / 110V	●	16 mm 110V AC/DC Led'li Kırmızı Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16Y / 110V	●	16 mm 110V AC/DC Led'li Yeşil Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16B / 110V	○	16 mm 110V AC/DC Led'li Beyaz Sinyal Lambası	20	44,00₺
XSL - 16S / 110V	●	16 mm 110V AC/DC Led'li Sarı Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16M / 110V	●	16 mm 110V AC/DC Led'li Mavi Sinyal Lambası	20	34,00₺

## 16 mm 24V AC/DC LED'li Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL - 16K / 24V	●	16 mm 24V AC/DC Led'li Kırmızı Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16Y / 24V	●	16 mm 24V AC/DC Led'li Yeşil Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16B / 24V	○	16 mm 24V AC/DC Led'li Beyaz Sinyal Lambası	20	44,00₺
XSL - 16S / 24V	●	16 mm 24V AC/DC Led'li Sarı Sinyal Lambası	20	34,00₺
XSL - 16M / 24V	●	16 mm 24V AC/DC Led'li Mavi Sinyal Lambası	20	34,00₺

## 10 mm 220V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL-AS-10K/220V	●	10 mm 220V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Kırmızı Sinyal Lambası	100	26,00₺
XSL-AS-10Y/220V	●	10 mm 220V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Yeşil Sinyal Lambası	100	26,00₺
XSL-AS-10B/220V	○	10 mm 220V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Beyaz Sinyal Lambası	100	30,00₺
XSL-AS-10S/220V	●	10 mm 220V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Sarı Sinyal Lambası	100	26,00₺
XSL-AS-10M/220V	●	10 mm 220V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Mavi Sinyal Lambası	100	30,00₺

## 10 mm 24V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XSL-AS-10K/24V	●	10 mm 24V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Kırmızı Sinyal Lambası	100	26,00₺
XSL-AS-10Y/24V	●	10 mm 24V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Yeşil Sinyal Lambası	100	26,00₺
XSL-AS-10B/24V	○	10 mm 24V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Beyaz Sinyal Lambası	100	30,00₺
XSL-AS-10S/24V	●	10 mm 24V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Sarı Sinyal Lambası	100	26,00₺
XSL-AS-10M/24V	●	10 mm 24V AC/DC Armatürlü Silikon Kablolü Mavi Sinyal Lambası	100	30,00₺

## 22 mm Voltmetreli Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XVSL - 22K	●	22 mm 24-550V Led'li Kırmızı Voltmetre	10	100,00₺
XVSL - 22Y	●	22 mm 24-550V Led'li Yeşil Voltmetre	10	100,00₺
XVSL - 22B	○	22 mm 24-550V Led'li Beyaz Voltmetre	10	100,00₺
XVSL - 22S	●	22 mm 24-550V Led'li Sarı Voltmetre	10	100,00₺
XVSL - 22M	●	22 mm 24-550V Led'li Mavi Voltmetre	10	100,00₺

## 22 mm Ampermetreli Sinyal Lambası



Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
XASL - 22K	●	22 mm 0-100A Led'li Kırmızı Ampermetre	10	190,00₺
XASL - 22Y	●	22 mm 0-100A Led'li Yeşil Ampermetre	10	190,00₺
XASL - 22B	○	22 mm 0-100A Led'li Beyaz Ampermetre	10	190,00₺
XASL - 22S	●	22 mm 0-100A Led'li Sarı Ampermetre	10	190,00₺
XASL - 22M	●	22 mm 0-100A Led'li Mavi Ampermetre	10	190,00₺



## 22 mm LED'li Buzzer'lar



Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
	XBZ - 22K / 220V	220V AC/DC Led'li Kırmızı Sesli Led Flaşör İkazlı Buzzer	10	92,00₺
	XBZ - 22K / 24V	24V AC/DC Led'li Kırmızı Sesli Led Flaşör İkazlı Buzzer	10	92,00₺

## 22 mm Yaylı Butonlar



Model	Tip Kodu	Renk	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
	XYB - K - 01	●	1NC Kontaklı Yaylı Buton Kırmızı	10	60,00₺
	XYB - Y - 10	●	1NO Kontaklı Yaylı Buton Yeşil	10	60,00₺
	XYB - S - 10	●	1NO Kontaklı Yaylı Buton Sarı	10	60,00₺
	XİB - YK - 11	● ●	1NO/1NC Kontaklı İkiz Buton	10	115,00₺

## 40 mm Kalıcı Mantar Buton



Model	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
	1NK	XMB - K - 01	40 mm Kalıcı 1NK Kontaklı	8	80,00₺

## Kalıcı Mandal Buton




Model	Yardımcı Kontak	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
	1NA (0-1 Kontaklı)	XKBM - 10	1NA Kontaklı 0-1	10	70,00₺
	2NA (1-0-2 Kontaklı)	XKBM - 20	2NA Kontaklı 1-0-2	10	92,00₺

## Buton Aksesuarları




Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Adeti	Liste Fiyatı
	XMB - ETK	Acil Stop Etiketli	8	10,00₺
	XKB - 01	Start Butonu İçin Kontak Bloğu 1NA (Yeşil)	250	24,00₺
	XKB - 02	Stop Butonu İçin Kontak Bloğu 1NK (Kırmızı)	250	24,00₺


## Dijital Multimetreler

Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKM-05	Multimetre	96x96	1.960,00₺
	XKM-06	Multimetre	96x96	1.980,00₺
	XKM-72	Multimetre	72x72	1.900,00₺
	XKM-3M	Monofaze Multimetre	72x72	1.725,00₺


## Dijital Voltmetreler

Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKV-96	Voltmetre	96x96	975,00₺
	XKV6-96	Voltmetre (Seçmeli)	96x96	1.095,00₺
	XKVS-96	Voltmetre (Setli)	96x96	1.320,00₺
	XKV-72	Voltmetre	72x72	950,00₺
	XKV6-72	Voltmetre (Seçmeli)	72x72	1.050,00₺
	XKVS-72	Voltmetre (Setli)	72x72	1.290,00₺
	XKV3-72	Voltmetre (3 Faz Göstergeli)	72x72	1.340,00₺
	XKV-36	Voltmetre	36x58	1.085,00₺

## Regülatör Voltmetreleri

Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKVR-72	Regülatör Ölçüm Voltmetresi	72x72	800,00₺
	XKVR-72B	Regülatör Ölçüm Voltmetresi	72x72	830,00₺
	XKVR-72S	Regülatör Kontrol Voltmetresi	72x72	1.630,00₺

## Dijital Frekansmetreler

Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKF-96	96x96 Digital Frekansmetre	1.070,00₺
	XKFS-96	96x96 Digital Frekansmetre Setli	1.475,00₺
	XKF-72	72x72 Digital Frekansmetre	1.060,00₺
	XKFS-72	72x72 Digital Frekansmetre Setli	1.450,00₺
	XKF3-72	72x72 Digital Frekansmetre 3 Faz Göstergeli	1.500,00₺
	XKF-36	36x58 Digital Frekansmetre	1.040,00₺

Dijital Ampermetreler



Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKA-96	96x96 Dijital Ampermetre	1.105,00₺
	XKAS-96	96x96 Dijital Ampermetre Setli	1.755,00₺
	XKA-72	72x72 Dijital Ampermetre	1.080,00₺
	XKAS-72	72x72 Dijital Ampermetre Setli	1.745,00₺
	XKA-96A	96x96 Dijital Ampermetre Direk 100A	1.250,00₺
	XKA-72A	72x72 Dijital Ampermetre Direk 100A	1.245,00₺
	XKA-36A	36x58 Dijital Ampermetre Direk 100A	1.220,00₺
	XKA-96B	96x96 Dijital Ampermetre Direk 250A	1.425,00₺
	XKA-72B	72x72 Dijital Ampermetre Direk 250A	1.385,00₺
	XKA-36B	36x58 Dijital Ampermetre Direk 250A	1.370,00₺
	XKA3-72	72x72 Dijital Ampermetre 3 Faz Göstergeli	1.590,00₺

Gerilim Kontrol Rölesi




Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKGD-12	Dijital Monofaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.130,00₺
	XKGD-13	Dijital Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.200,00₺
	XKGD-14	Dijital Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.265,00₺
	XKGD-14F	Dijital Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.280,00₺
	XKGD-15	Dijital Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.500,00₺
	XKG-02	Monofaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	997,00₺
	XKG-03	Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.055,00₺
	XKG-04	Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.070,00₺
	XKG-05	Trifaze Gerilim Kontrol Rölesi (STD)	1.115,00₺
	XKPV-12	Monofaze Gerilim Kontrol Ünitesi (W-OT)	915,00₺
	XKPV-13	Trifaze Gerilim Kontrol Ünitesi (W-OT)	940,00₺
	XKPV-14	Trifaze Gerilim Kontrol Ünitesi (W-OT)	925,00₺
	XKVD-22	Monofaze Gerilim Kontrol Ünitesi (DIN)	880,00₺
	XKVD-23	Trifaze Gerilim Kontrol Ünitesi (DIN)	885,00₺
	XKVD-24	Trifaze Gerilim Kontrol Ünitesi (DIN)	890,00₺
	XKVD-25	Trifaze Gerilim Kontrol Ünitesi (DIN)	905,00₺

Motor (Hidrofor) Sıralama Röleleri



Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKHS-02	Hidrofor Sıralama Rölesi, 10dk(Std)	STD	965,00₺
	XKHS-03	Hidrofor Sıralama Rölesi, 10dk(Std)	STD	885,00₺
	XKHD-02	Hidrofor Sıralama Rölesi, 10dk(Din)	STD	800,00₺
	XKHS-04	Hidrofor Sıralama Rölesi, 10dk(Std)	STD	1.170,00₺


## Faz (Motor) Koruma Röleleri

Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKPD-10	Digital Faz Koruma Rölesi (STD)	1.120,00₺
	XKPD-11	Digital Faz Koruma Rölesi (STD)	1.130,00₺
	XKPD-14	Digital Faz Koruma Rölesi (STD)	1.140,00₺
	XKPD-15	Digital Faz Koruma Rölesi (STD)	1.195,00₺
	XKPD-15P	Digital Faz Koruma Rölesi (STD)	1.200,00₺
	XKP-01	Faz Koruma Rölesi (STD)	500,00₺
	XKP-02	Faz Koruma Rölesi (STD)	500,00₺
	XKP-04	Faz Koruma Rölesi (STD)	580,00₺
	XKP-05	Faz Koruma Rölesi (STD)	620,00₺
	XKPV-20	Faz Koruma Rölesi (W-OT)	1.020,00₺
	XKPV-30	Faz Koruma Rölesi (W-OT)	1.050,00₺
	XKPV-40	Faz Koruma Rölesi (W-OT)	1.065,00₺
	XKPD-20	Faz Koruma Rölesi %20 Asimetre (DIN)	475,00₺
	XKPD-21	Faz Koruma Rölesi (DIN)	520,00₺
	XKPD-22	Faz Koruma Rölesi (DIN)	555,00₺
	XKPD-24	Faz Koruma Rölesi (DIN)	590,00₺
	XKPD-25	Faz Koruma Rölesi (DIN)	655,00₺

## Sıvı Seviye Röleleri

Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKL-01	5-50 Kohm Ayarlı, 3 Elektrot Girişli	STD	665,00₺
	XKLV-03	5-50 Kohm Ayarlı, 3 Elektrot Girişli	W-OT	765,00₺
	XKLE-10	Sıvı Seviye Elektrodu	KISA	160,00₺

## Zaman Röleleri

Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKT-06	0,1 SN -6 SN Ayarlı (STD)	480,00₺
	XKT-12	0,1 SN-12 SN Ayarlı (STD)	490,00₺
	XKT-30	1 SN-30 SN Ayarlı (STD)	454,00₺
	XKT-60	1 SN-60 SN Ayarlı (STD)	470,00₺
	XKT-6M	0,1 DK-6 DK Ayarlı (STD)	595,00₺
	XKT-12M	0,1 DK-12 DK Ayarlı (STD)	615,00₺
	XKT-30M	1 DK-30 DK Ayarlı (STD)	630,00₺
	XKT-60M	1 DK-60 DK Ayarlı (STD)	635,00₺
	XKTV-30X	Digital Göstergeli 1 SN-30 SN Ayarlı (W-OT)	960,00₺
	XKTV-60X	Digital Göstergeli 1 SN-60 SN Ayarlı (W-OT)	975,00₺
	XKTD-06	0,1 SN-6 SN Ayarlı (DIN)	470,00₺
	XKTD-12	0,1 SN-12 SN Ayarlı (DIN)	477,00₺
	XKTD-30	1 SN-30 SN Ayarlı (DIN)	465,00₺
	XKTD-60	1 SN-60 SN Ayarlı (DIN)	470,00₺
	XKTD-6M	0,1 DK-6 DK Ayarlı (DIN)	430,00₺
	XKTD-12M	0,1 DK-12 DK Ayarlı (DIN)	425,00₺
	XKTD-30M	1 DK-30 DK Ayarlı (DIN)	545,00₺
	XKTD-60M	1 DK-60 DK Ayarlı (DIN)	555,00₺
	XKTD-M	1 SN-100 Saat Multizamanlı (DIN)	605,00₺
	XKTV-4T	Digital 1 SN-100 Saat Ayarlı, 4 Tip Çalışabilme (Bırakmada Gecikmeli, Çekmecede Geçikmeli, Multi Zaman ve Multi Flaşör Özelliği (W-OT)	1.050,00₺



## Flaşör Röleleri



Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKBV-2F	1-60 SN / 1-60 DK Çift Ayarlı (On-Off)	W-OT	<b>725,00₺</b>
	XKBV-8	1 SN-100 Saat Multizamanlı Çift Ayarlı (On-Off)	W-OT	<b>435,00₺</b>

## Kumanda Kontrol Rölesi



Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKVS-D	Yıldız Üçgen Rölesi, Çift Ayarlı (DIN)	<b>435,00₺</b>
	XKRLV-2	Sağ-Sol (İnversör) Röle, 1,60 SN/1,60 SN Çift Ayarlı (W-OT)	<b>830,00₺</b>
	XKRLV-M	Multizamanlı Sağ-Sol Röle, 1 SN-100 DK/ 1 SN-100 DK (W-OT)	<b>840,00₺</b>
	XKFD-04	Fotosel Röle, 1-10 Lux Ayarlı (DIN)	<b>515,00₺</b>
	XKF-G	Fotosel Göz	<b>235,00₺</b>

## Dijital Termostatlar



Model	Tip Kodu	Açıklama	Kutu Tipi	Liste Fiyatı
	XKDT-96	Digital Termostat, (Fe-const)	96x96	<b>1.830,00₺</b>
	XKDT-72	Digital Termostat, (Fe-const)	72x72	<b>1.790,00₺</b>
	XKDT-48	Digital Termostat, (Fe-const)	48x48	<b>1.705,00₺</b>
	XKDT-36	Digital Termostat, NTC Giriş (-50....+150 °C)	36x72	<b>1.550,00₺</b>

## AG Akım Trafoları (Class 0,5)



Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XTC-30	30/5A 2,5VA Akım Trafosu	480,00₺
	XTC-40	40/5A 2,5VA Akım Trafosu	480,00₺
	XTC-50	50/5A 2,5VA Akım Trafosu	480,00₺
	XTC-60	60/5A 2,5VA Akım Trafosu	480,00₺
	XTC-75	75/5A 2,5VA Akım Trafosu	480,00₺
	XTC-100	100/5A 5VA Akım Trafosu	500,00₺
	XTC-125	125/5A 5VA Akım Trafosu	500,00₺
	XTC-150	150/5A 5VA Akım Trafosu	500,00₺
	XTC-200	200/5A 10VA Akım Trafosu	500,00₺
	XTC-250	250/5A 10VA Akım Trafosu	500,00₺

## Dijital Termikler



Model	Tip Kodu	Açıklama	Liste Fiyatı
	XKR-03	0,1-3,0 Digital Termik (Direkt)	1.490,00₺
	XKR-12	0,1-12,0 Digital Termik (Direkt)	1.550,00₺
	XKR-25	0,1-25,0 Digital Termik (Direkt)	1.630,00₺
	XKR-50	15-50 Digital Termik	1.950,00₺
	XKR-100	40-100 Digital Termik	2.170,00₺
	XKR-200	90-200 Digital Termik	2.715,00₺
	XKR-300	190-300 Digital Termik	3.075,00₺
	XKR-400	290-400 Digital Termik	3.900,00₺













This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.



# **COMPLETE SOLUTION FOR INDUSTRY**

**Xkoren**<sup>®</sup>  
electric



**Xkoren<sup>®</sup>**  
electric

📍 Orhangazi Mh. 1656. Sk. No:19, 34538 Esenyurt / Istanbul - Turkey

☎ +90 212 302 0161    ✉ info@xkoren.com.tr    🌐 www.xkoren.com

