

Sigma
elektrik

**TÜRKİYE'NİN
ŞALT MARKASI**

2024 / 1
Fiyat Listesi





Biz Sigma'yız

Markamız Milli Teknolojimiz Evrensel!

⚡ SİGMA ELEKTRİK hem Türkiye'de hem de dünya pazarlarında daha güçlü bir yapıda olması için ARGE, ÜRGE, Ürün Yönetimi, Pazarlama ve Marka Yönetimi alanlarında, müşteri odaklı faaliyetlerine devam etmektedir. Yurtiçindeki ve yurtdışındaki iş ortaklarından aldıkları destek ile marka bilinirliğini, marka imajını, marka farkındalığını, üretim kapasitesini ve ürün çeşitliliğini arttırmaktadır. SİGMA ELEKTRİK paydaşlarından aldığı bu güven, memnuniyet ve olumlu geri bildirimler ile fabrikasını büyütmekte, çalışan sayısını arttırmaya devam etmektedir.

⚡ ÜNLÜ GRUP 1992 yılından beri İstanbul – Sancaktepe'de 26.000 metrekare alanda faaliyet gösteren, üretim tesisinde 1.500'ü aşkın çalışanı ile tekstil, inşaat, elektrik ve dış ticaret sektörlerinde üretim ve ihracat yaparak Türk ekonomisine katkı yapmaktadır. 1993 yılında otomatik sigorta üretimi faaliyetleri ile elektrik sektörüne giriş yapan SİGMA ELEKTRİK 2009 yılından beri ÜNLÜ GRUP bünyesinde İstanbul - Sancaktepe'deki fabrikasında 300'ü aşkın uzman kadrosu ile faaliyetlerini gerçekleştirmeye devam etmektedir.

⚡ SİGMA ELEKTRİK yerli üretimi ile hem Türkiye'ye hem de Dünya pazarlarına hizmet vermektedir. SİGMA ELEKTRİK uzman kadrosunun vermiş olduğu güç ile Türkiye'nin yedi bölgesindeki yaygın bayi yapılanmasıyla; Avrupa, Asya, Amerika ve Afrika kıtalarındaki, 82 ülkede bulunan distribütörleri ile beraber Alçak Gerilim Şalt Ürünleri sektöründe; Alçak Gerilim Devre Kesicileri, Otomatik Sigortalar, Alçak Gerilim Akım Transformatörleri, Alçak Gerilim Kontaktörleri, Kaçak Akım Koruma Şalterleri, Sigortalı Yük Ayırıcıları ve NH Sigortalar başta olmak üzere çeşitli AG Koruma ve Ölçü Cihazlarıyla hizmet vermektedir.

⚡ SİGMA ELEKTRİK başta TSE olmak üzere, ürünleri ile ilgili çeşitli kalite belgelerine sahip olup, uluslararası sertifikalardan ASTA'yı da alarak kalite belgelerini genişletmiştir. Bu belgelere ek olarak; SİGMA ELEKTRİK tüm iş süreçlerini ISO9000 kalite güvencesi altında gerçekleştirmektedir. SİGMA ELEKTRİK'in birinci önceliği kalite ve müşteri memnuniyetidir. Bundan dolayı, tüm girdi hammadde ürünleri ilk aşamadan itibaren fabrika bünyesinde bulunan ve son teknoloji test cihazlarını barındıran laboratuvarında, uluslararası standartlar göz önünde bulundurularak ilgili testlerden geçer not aldığı takdirde, üretime sevk edilmektedir. Yine aynı şekilde üretim süreçlerinin tüm safhasını oluşturulan kalite kriterleri ile proses kontrolleri takip edilmekte ve son olarak yükleme öncesi ürünlerin kalite kontrolleri yapılarak müşteriye sevk edilmektedir.



SİGMA ELEKTRİK TANITIM FİLMİ



"<https://www.youtube.com/@SigmaElektrikOfficial>" linkinden izleyebilir, yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.





İçindekiler

Otomatik Sigortalar 5

4,5 kA / SND 4500	5
6 kA / SND 6000	6
10 kA / SMD 10000 (TÜV onaylı)	7
80-100-125A Otomatik Sigortalar 6 kA / SLD 6000	8
80-100-125A Otomatik Sigortalar 10 kA / SLD 10000	8
4.5 kA Nötr Kesmeli (18 mm Genişlik) 1P+N Otomatik Sigortalar	9
Aksesuarlar	9

Kaçak Akım Koruma Şalterleri 10

Kaçak Akım Koruma Şalterleri (AC Tipi) 6 kA (TÜV Onaylı)	11
Kaçak Akım Koruma Şalterleri (AC Tipi) 10 kA	12
Kaçak Akım Koruma Şalterleri (A Tipi) 10 kA	13
Kaçak Akım Koruma Şalterleri (B Tipi) 10 kA	14
Kaçak Akım Koruma Şalterleri (A+6 mA DC Tipi) 10 kA (Elektrikli Araç Şarj Ünitelerinin korunması için)	14
Kaçak Akım Koruma Şalteri Otomatik Yeniden Kapama Ünitesi	15
Kaçak Akım Koruma Şalteri Test Cihazı	15
Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar (AC Tip) (C koruma eğrisi)	16
Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar (Kablolu, AC Tip) (C koruma eğrisi)	16

Alçak Gerilim Parafudrları..... 17

Alçak Gerilim Parafudrları	17
Data Koruma Parafudru (POE, CAT6 Girişli)	17

Kompakt Şalterler..... 18

1 Kutuplu Sabit Tip AG Devre Kesicileri	18
2 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Üniteli Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri ..	19
3 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Üniteli Sabit Tip AG Devre Kesicileri ..	19
3 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Üniteli Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri ..	20
3 Kutuplu Elektronik Açırma Üniteli AG Devre Kesicileri	21
4 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Üniteli Sabit Tip AG Devre Kesicileri ..	22
4 Kutuplu Elektronik Açırma Üniteli AG Devre Kesicileri	22
4 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Üniteli Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri ..	23
3 Kutuplu Manyetik Açırma Üniteli (Termik korumasız) AG Devre Kesicileri	24
4 Kutuplu Manyetik Açırma Üniteli (Termik korumasız) AG Devre Kesicileri	25
3 Kutuplu Termik-Manyetik Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri (Motor Koruma İçin)	26
Bağlantı Klemensi	27
Uzatma Barası Seti (6-8 adet / takım)	27
Mekanik Asma Kilit Aparatı	27
Motor Mekanizması - 230 V AC	27
Düşük Gerilim Bobini - 400 V AC	27
Döner Uzatma Kolu	27
Döner Kumanda Kolu	27
Yardımcı Kontak	27
Alarm Kontakları - 1NO+1NC	27
Açırma Bobini	27

Toroidal Akım Transformatörleri 28

Kaçak Akım Algılama Rölesi	28
Toroidal Akım Transformatörü	28
Açılabilir Tip Toroidal Akım Transformatörleri	28
Toroidal Akım Transformatörü Seçimi	28

Kaçak Akım Algılamalı Kompakt Şalterler 29

3 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri	29
3 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri (Açırma Bobinli)	29
3 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik-Manyetik Ayarlı AG Devre Kesicileri	30
Kaçak Akım Algılama Modülü	30
4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri	31
4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri (Açırma Bobinli)	31
4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı AG Devre Kesicileri	31
4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı AG Devre Kesicileri (Açırma Bobinli) ..	32
4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı AG Devre Kesicileri (Açırma Bobinli+Yardımcı Kontaklı)	32
Yardımcı Kontak	33
Açırma Bobini	33

Açık Tip Güç Şalterleri..... 34

3 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri	34
3 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri	34
4 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri	35
4 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri	35
3 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)	36
3 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)	36
4 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)	37
4 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)	37
Açık Tip Güç Şalterlerinde Kullanılan Aksesuarlar	38

Otomatik Transfer Şalterleri..... 39

Otomatik Transfer Şalterleri (Otomatik Sigortalı)	39
Otomatik Transfer Şalterleri (Termik-Manyetik Kompakt Şalterli) (kontrol üniteli)	39
Otomatik Transfer Şalterleri (Motorlu Yük Şalterli)	39

Sigortalı Yük Ayırıcılar 40

Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcıları	40
Yatay Tip Yük Ayırıcıları	40

NH Bıçaklı Sigortalar 41

Çift İndikatörlü NH Bıçaklı Sigorta (steatit gövde)	41
NH Bıçaklı Sigorta Altlığı	42
NH Sigorta Elliği	42

Alçak Gerilim Kontaktörleri 43

3 Kutuplu Çift Bobin Girişli Yeni Nesil Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC	43
3 Kutuplu Yeni Nesil Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC	43
3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230 V AC	44
Mekanik Kilit	44
SCM Zaman Rölesi	44
Yardımcı Kontak Blokları	44
3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 100-240 V AC / 100-220 V DC (ortak bobin)	45
3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 24V DC	45
3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 110V DC	45
4 Kutuplu (4NO) Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC	46
Mekanik Kilit	46
3 Kutuplu Enversör Kontaktörler	47



4 Kutuplu Enversör Kontaktörler	47
3 Kutuplu Mini Kontaktörler - Bobin Devresi: 230V AC	48
3 Kutuplu Mini Kontaktörler - Bobin Devresi: 24V DC	48
Modüler Kontaktörler	49
Modüler Kontaktörler için Yardımcı Kontak	49
Yardımcı Kontak Blokları	49
Mini Kontaktörler için Yardımcı Kontak Blokları	49
Yedek Bobinler	50
Termik Röleler	51
Termik Röleler	51
Gecikme Ayarlı Elektronik Termik Röle	52
Mini Kontaktörler için Mini Termik Röleler	52
Termik Röle Ray Montaj Adaptörü	52
Mini Termik Röle Ray Montaj Adaptörü	52
Motor Koruma Şalterleri	53
Termik Manyetik Karakteristikli Motor Koruma Şalterleri	53
Motorlar için Kutulu Yolvericiler	53
Motor Koruma Şalterleri için Aksesuarlar	54
Akım Transformatörleri	55
Akım Transformatörleri	55
Simit Tip Akım Transformatörleri	60
Açılabilir Tip Akım Transformatörleri	61
Modüler Ürünler.....	62
Ledli Ray Tipi Sinyal Lambaları	62
Ledli Sinyal Lambaları	62
Ledli Fonksiyon Göstergeli Sinyal Lambaları	62
Silindirik (kartuş) Sigortalar	63
Silindirik (kartuş) Sigorta Yuvaları	63
Darbe Akım Anahtarı	64
Ray Tipi Topraklı Pano Prizi	64
Yük Ayırıcı anahtarlar (Koruma yapmaz)	64
Paket (Pako) Şalterler.....	65
0 -1 Açma - Kapama Şalterleri	65
Ölçü Komütatörleri	65
1-0-2 Kutup Değiştirici Şalterler	65
Kilitlenebilir Emniyet Şalterleri	65
Röleler ve Dijital Ölçü Aletleri	66
Röleler	66
Mekanik Zaman Saati (DIN Rayına monte edilebilen)	66
Dijital Ölçü Aletleri	66
DC Ürünler.....	67
DC AG Devre Kesicileri - 1000 V	67
DC Alçak Gerilim Parafudrları	67
DC Silindirik (kartuş) Sigorta Yuvaları	67
10x38 mm DC Silindirik (kartuş) Sigortalar	67
DC Otomatik Sigortalar - 10 kA	68

Kompanzasyon Çözümleri 70

Alçak Gerilim Güç Kondansatörleri..... 72

230V Monofaze Silindir Tip Kondansatör	72
400V Trifaze Silindir Tip Kondansatör	72
525V Ağır Hizmet Kondansatör	72
Reaktif Güç Kontrol Röleleri	73
SVC Çözümü Endüktif Yük Sürücülerini	73
Tek Fazlı (Monofaze) Şönt Reaktörler	73

Tek Fazlı ve Üç Fazlı Şönt Reaktörler 74

Tek Fazlı (Monofaze) Şönt Reaktörler	74
Üç Fazlı (Trifaze) Şönt Reaktörler	74

Kompanzasyon Kontaktörleri - NH Sigortalar 75

Kompanzasyon Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC	75
Çift İndikatörlü NH Bıçaklı Sigorta (steatit gövde)	75

Akım Transformatörleri - Yük Ayırıcılar 76

Kompanzasyon Sistemleri için Akım Transformatörleri	76
Yatay Tip Yük Ayırıcıları	76
Kompanzasyon Ürünler Seçimi	76

Referanslar 78

Notlar 80



4,5 kA / SND 4500

YENİ ÜRÜN		Kutup Sayısı	B Eğrisi İçin Sipariş Kodu	C Eğrisi İçin Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P		4SM101C	4SM101C	1	12	240	6,70 \$
			4SM102B	4SM102C	2	12	240	6,70 \$
			4SM103C	4SM103C	3	12	240	6,70 \$
			4SM104B	4SM104C	4	12	240	6,70 \$
			4SM106B	4SM106C	6	12	240	5,00 \$
			4SM110B	4SM110C	10	12	240	5,00 \$
			4SM116B	4SM116C	16	12	240	5,00 \$
			4SM120B	4SM120C	20	12	240	5,00 \$
			4SM125B	4SM125C	25	12	240	5,00 \$
			4SM132B	4SM132C	32	12	240	5,90 \$
			4SM140B	4SM140C	40	12	240	6,50 \$
			4SM150B	4SM150C	50	12	240	7,55 \$
			4SM163B	4SM163C	63	12	240	7,60 \$
	2P		4SM202C	4SM202C	2	6	120	19,00 \$
			4SM204C	4SM204C	4	6	120	19,00 \$
			4SM206C	4SM206C	6	6	120	16,00 \$
			4SM210C	4SM210C	10	6	120	16,00 \$
			4SM216C	4SM216C	16	6	120	16,00 \$
			4SM220C	4SM220C	20	6	120	16,00 \$
			4SM225C	4SM225C	25	6	120	16,00 \$
			4SM232C	4SM232C	32	6	120	17,30 \$
			4SM240C	4SM240C	40	6	120	17,60 \$
			4SM250C	4SM250C	50	6	120	21,00 \$
			4SM263C	4SM263C	63	6	120	22,00 \$
	3P		4SM302C	4SM302C	2	4	80	26,50 \$
			4SM304C	4SM304C	4	4	80	26,50 \$
			4SM306C	4SM306C	6	4	80	21,50 \$
			4SM310C	4SM310C	10	4	80	21,50 \$
			4SM316C	4SM316C	16	4	80	21,50 \$
			4SM320C	4SM320C	20	4	80	21,50 \$
			4SM325C	4SM325C	25	4	80	21,50 \$
			4SM332C	4SM332C	32	4	80	24,00 \$
			4SM340C	4SM340C	40	4	80	26,00 \$
			4SM350C	4SM350C	50	4	80	32,00 \$
	4SM363C	4SM363C	63	4	80	32,50 \$		
	4P		4SM402C	4SM402C	2	3	60	36,00 \$
			4SM404C	4SM404C	4	3	60	36,00 \$
			4SM406C	4SM406C	6	3	60	30,00 \$
			4SM410C	4SM410C	10	3	60	30,00 \$
			4SM416C	4SM416C	16	3	60	30,00 \$
			4SM420C	4SM420C	20	3	60	30,00 \$
			4SM425C	4SM425C	25	3	60	30,00 \$
			4SM432C	4SM432C	32	3	60	34,50 \$
			4SM440C	4SM440C	40	3	60	35,50 \$
			4SM450C	4SM450C	50	3	60	42,00 \$
			4SM463C	4SM463C	63	3	60	43,00 \$

Not: RoHS uygunluğuna sahip Otomatik Sigortalar için fiyat ve teslim süresi isteyiniz.

Not: Otomatik Sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir. Sipariş miktarı 1P için 12'nin, 2P için 6'nın, 3P için 4'ün, 4P için 3'ün katları şeklindedir.



6 kA / SND 6000

Ürün	Kutup Sayısı	B Eğrisi İçin Sipariş Kodu	C Eğrisi İçin Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P	6SM101B	6SM101C	1	12	240	7,00 \$
		6SM102B	6SM102C	2	12	240	7,00 \$
		6SM103B	6SM103C	3	12	240	7,00 \$
		6SM104B	6SM104C	4	12	240	7,00 \$
		6SM105B	6SM105C	5	12	240	7,00 \$
		6SM106B	6SM106C	6	12	240	5,20 \$
		6SM110B	6SM110C	10	12	240	5,20 \$
		6SM116B	6SM116C	16	12	240	5,20 \$
		6SM120B	6SM120C	20	12	240	5,20 \$
		6SM125B	6SM125C	25	12	240	5,20 \$
		6SM132B	6SM132C	32	12	240	6,20 \$
		6SM140B	6SM140C	40	12	240	6,90 \$
		6SM150B	6SM150C	50	12	240	8,50 \$
		6SM163B	6SM163C	63	12	240	9,00 \$
	2P	6SM202C		2	6	120	20,00 \$
		6SM204C		4	6	120	20,00 \$
		6SM206C		6	6	120	17,00 \$
		6SM210C		10	6	120	17,00 \$
		6SM216C		16	6	120	17,00 \$
		6SM220C		20	6	120	17,00 \$
		6SM225C		25	6	120	17,00 \$
		6SM232C		32	6	120	19,00 \$
		6SM240C		40	6	120	20,00 \$
		6SM250C		50	6	120	24,00 \$
6SM263C		63	6	120	25,00 \$		
	3P	6SM302C		2	4	80	28,00 \$
		6SM304C		4	4	80	28,00 \$
		6SM306C		6	4	80	22,00 \$
		6SM310C		10	4	80	22,00 \$
		6SM316C		16	4	80	22,00 \$
		6SM320C		20	4	80	22,00 \$
		6SM325C		25	4	80	22,00 \$
		6SM332C		32	4	80	26,00 \$
		6SM340C		40	4	80	28,00 \$
		6SM350C		50	4	80	37,00 \$
6SM363C		63	4	80	41,00 \$		
	4P	6SM402C		2	3	60	40,00 \$
		6SM404C		4	3	60	40,00 \$
		6SM406C		6	3	60	32,00 \$
		6SM410C		10	3	60	32,00 \$
		6SM416C		16	3	60	32,00 \$
		6SM420C		20	3	60	32,00 \$
		6SM425C		25	3	60	32,00 \$
		6SM432C		32	3	60	35,00 \$
		6SM440C		40	3	60	38,00 \$
		6SM450C		50	3	60	47,00 \$
6SM463C		63	3	60	50,00 \$		

Not: RoHS uygunluğuna sahip Otomatik Sigortalar için fiyat ve teslim süresi isteyiniz.

Not: Otomatik Sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir. Sipariş miktarı 1P için 12'nin, 2P için 6'nın, 3P için 4'ün, 4P için 3'ün katları şeklindedir.



10 kA / SMD 10000 (TÜV onaylı)

TÜVRheinland®		Kutup Sayısı	B Eğrisi İçin Sipariş Kodu	C Eğrisi İçin Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P	1SMD102B	1SMD102C	2	12	240	11,00 \$	
		1SMD104B	1SMD104C	4	12	240	11,00 \$	
		1SMD106B	1SMD106C	6	12	240	9,50 \$	
		1SMD110B	1SMD110C	10	12	240	9,50 \$	
		1SMD116B	1SMD116C	16	12	240	9,50 \$	
		1SMD120B	1SMD120C	20	12	240	9,50 \$	
		1SMD125B	1SMD125C	25	12	240	9,50 \$	
		1SMD132B	1SMD132C	32	12	240	10,00 \$	
		1SMD140B	1SMD140C	40	12	240	10,50 \$	
		1SMD150B	1SMD150C	50	12	240	11,00 \$	
		1SMD163B	1SMD163C	63	12	240	11,50 \$	
	2P	1SMD202C	2	6	120	27,00 \$		
		1SMD204C	4	6	120	27,00 \$		
		1SMD206C	6	6	120	26,00 \$		
		1SMD210C	10	6	120	26,00 \$		
		1SMD216C	16	6	120	26,00 \$		
		1SMD220C	20	6	120	26,00 \$		
		1SMD225C	25	6	120	26,00 \$		
		1SMD232C	32	6	120	31,00 \$		
		1SMD240C	40	6	120	32,00 \$		
		1SMD250C	50	6	120	33,00 \$		
		1SMD263C	63	6	120	34,00 \$		
	3P	1SMD302C	2	4	80	40,00 \$		
		1SMD304C	4	4	80	40,00 \$		
		1SMD306C	6	4	80	33,00 \$		
		1SMD310C	10	4	80	33,00 \$		
		1SMD316C	16	4	80	33,00 \$		
		1SMD320C	20	4	80	33,00 \$		
		1SMD325C	25	4	80	33,00 \$		
		1SMD332C	32	4	80	37,00 \$		
		1SMD340C	40	4	80	38,00 \$		
		1SMD350C	50	4	80	42,00 \$		
1SMD363C	63	4	80	44,00 \$				
	4P	1SMD402C	2	3	60	50,00 \$		
		1SMD404C	4	3	60	50,00 \$		
		1SMD406C	6	3	60	48,00 \$		
		1SMD410C	10	3	60	48,00 \$		
		1SMD416C	16	3	60	48,00 \$		
		1SMD420C	20	3	60	48,00 \$		
		1SMD425C	25	3	60	48,00 \$		
		1SMD432C	32	3	60	50,00 \$		
		1SMD440C	40	3	60	52,00 \$		
		1SMD450C	50	3	60	63,00 \$		
1SMD463C	63	3	60	65,00 \$				

Not: RoHS uygunluğuna sahip Otomatik Sigortalar için fiyat ve teslim süresi isteyiniz.

Not: Otomatik Sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 1P için 12'nin, 2P için 6'nın, 3P için 4'ün, 4P için 3'ün katları şeklindedir.



80-100-125A Otomatik Sigortalar 6 kA / SLD 6000


Ürün	Kutup Sayısı	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P	6SL180C	80	12	120	28,00 \$
		6SL100C	100	12	120	29,00 \$
		6SL112C	125	12	120	31,00 \$
	2P	6SL280C	80	6	60	58,00 \$
		6SL200C	100	6	60	68,00 \$
		6SL212C	125	6	60	74,00 \$
	3P	6SL380C	80	4	40	88,00 \$
		6SL300C	100	4	40	90,00 \$
		6SL312C	125	4	40	97,00 \$
	4P	6SL480C	80	3	30	117,00 \$
		6SL400C	100	3	30	118,00 \$
		6SL412C	125	3	30	130,00 \$

80-100-125A Otomatik Sigortalar 10 kA / SLD 10000


Ürün	Kutup Sayısı	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P	1SL180C	80	12	120	31,00 \$
		1SL100C	100	12	120	33,00 \$
		1SL112C	125	12	120	37,00 \$
	2P	1SL280C	80	6	60	64,00 \$
		1SL200C	100	6	60	80,00 \$
		1SL212C	125	6	60	88,00 \$
	3P	1SL380C	80	4	40	92,00 \$
		1SL300C	100	4	40	100,00 \$
		1SL312C	125	4	40	108,00 \$
	4P	1SL480C	80	3	30	123,00 \$
		1SL400C	100	3	30	130,00 \$
		1SL412C	125	3	30	145,00 \$



4.5 kA Nötr Kesmeli (18 mm Genişlik) 1P+N Otomatik Sigortalar

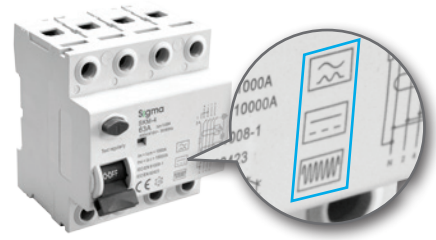
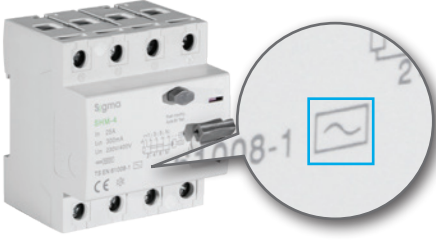
Ürün	Kutup Sayısı	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P+N	4SN106C	6	12	240	10,00 \$
		4SN110C	10	12	240	10,00 \$
		4SN116C	16	12	240	10,00 \$
		4SN120C	20	12	240	10,00 \$
		4SN125C	25	12	240	10,00 \$
		4SN132C	32	12	240	10,00 \$




Aksesuarlar

Ürün	Tip Kodu	Anma Akımı In (A)	Sipariş Kodu	Kutu Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SEYK011	SEYK011	1NO+1NC Yardımcı kontak (SND 6000 ve SDC10000 için)	1	12,00 \$
	SMDYK	SMDYK011	1NO+1NC Yardımcı kontak (SND4500 ve SMD 10000 için)	1	12,00 \$
	SLDYK	SLDYK011	1NO+1NC Yardımcı kontak (Ith:3 A, 415 V AC) (SLD6000-SLD10000 için)	1	18,00 \$
	SND6AK	SND6AK	1NO+1NC Alarm/ihbar kontak (Ith:4 A, 250 V AC) (SND 6000 ve SDC10000 için)	1	12,00 \$
	SMDAK	SMDAK	1NO+1NC Alarm/ihbar kontak (Ith:4 A, 250 V AC) (SND4500 ve SMD 10000 için)	1	12,00 \$
	SND6AB	SND6AB024	24-48 V AC-DC Açtırma bobini (SND 6000 için)	1	12,00 \$
	SND6AB	SND6AB230	230 V AC Açtırma bobini (SND 6000 için)	1	24,00 \$
	SMDAB	SMDAB	230 V AC Açtırma bobini (SND4500 ve SMD 10000 için)	1	24,00 \$
	SNDDG	SNDDG230	230 V AC Düşük gerilim bobini (SND6000 için)	1	24,00 \$
	SMDDG	SMDDG	230 V AC Düşük gerilim bobini (SND4500 ve SMD 10000 için)	1	24,00 \$
	SMEK	SMEK	Emniyet Kilidi (tüm tipler için ortak kullanım)*	1	5,00 \$
	SMDRD1	SMDRD1	Motor mekanizması (1 kutuplu SMD 10000 için)	1	135,00 \$
	SMDRD2	SMDRD2	Motor mekanizması (2 kutuplu SMD 10000 için)	1	135,00 \$
	SMDRD3	SMDRD3	Motor mekanizması (3 kutuplu SMD 10000 için)	1	135,00 \$
SMDRD4	SMDRD4	Motor mekanizması (4 kutuplu SMD 10000 için)	1	135,00 \$	

* Not: SMEK emniyet kilit fiyatına asma kilit dahil değildir.

Not: Tip değişikliğinden dolayı yardımcı kontak siparişleriniz için lütfen satış temsilciniz ile iletişime geçiniz

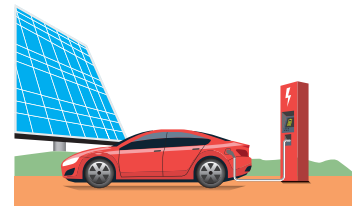
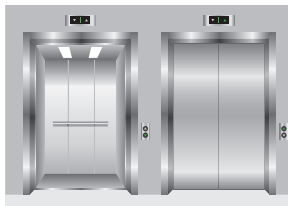
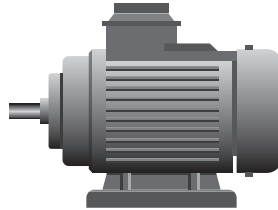
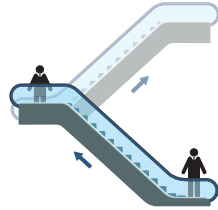

HANGİ TİP SİGMA KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERİNİ SEÇMELİYİM?


AC TİPİ			A TİPİ		B TİPİ
 Alternatif kaçak akım (AC)			 Alternatif kaçak akım (AC), Darbeli DC kaçak akım		 Alternatif kaçak akım (AC), Darbeli DC kaçak akım, Yüksek frekanslı alternatif akım
SHM (6 kA)	SGM (10kA)	SDM Gecikmeli (10 kA)	SFM (10 kA)	SLM Gecikmeli (10 kA)	SKM 10 kA
Serisi kaçak akım koruma şalterleri			Serisi kaçak akım koruma şalterleri		Serisi kaçak akım koruma şalterleri

Rezistif yükler, Klasik aydınlatma,
Elektrikli ısıtıcılar, Asansör bulunmayan klasik
aydınlatmalı konutlar

Led sürücüler ve Dimmerler,
Yürüyen merdivenler, Asansörler,
Asansörlü ve Led aydınlatmalı konutlar

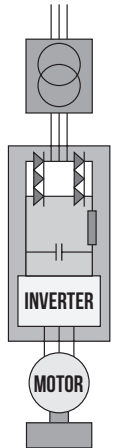
AC/DC motor sürücüler, Fotovoltaik tesisler,
UPS, Frekans dönüştürücüler, Elektrikli araç şarj
istasyonu



TRAFO

AC
SÜRÜCÜ
FREKANS
DÖNÜŞTÜRÜCÜ

YÜK





Kaçak Akım Koruma Şalterleri (AC Tipi) 6 kA (TÜV Onaylı)

TÜVRheinland®		Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kutup Sayısı	Koruma	Anma Kaçak Akımı IΔn	Anma Kaçak Akımda Açma zamanı (ms)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	YENİ ÜRÜN	SHM2016010	16	2P	Hayat Koruma Eşikli	10 mA	Gecikmesiz	100	50,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SHM2025010	25						100	50,00 \$
	SHM-2		SHM2025030	25	2P	Hayat Koruma Eşikli	30 mA	Gecikmesiz	100	38,00 \$
			SHM2032030	32					100	38,00 \$
			SHM2040030	40					100	38,00 \$
			SHM2050030	50					100	42,00 \$
			SHM2063030	63					100	43,00 \$
			SHM2080030	80	100	60,00 \$				
			SHM2100030	100	2P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Gecikmesiz	100	63,00 \$
			SHM2025300	25					100	38,00 \$
			SHM2032300	32					100	38,00 \$
			SHM2040300	40					100	38,00 \$
			SHM2050300	50					100	42,00 \$
			SHM2063300	63					100	43,00 \$
			SHM2080300	80					100	60,00 \$
	SHM4025030	25	4P	Hayat Koruma Eşikli					30 mA	Gecikmesiz
		SHM4032030			32	50	54,00 \$			
		SHM4040030			40	50	54,00 \$			
		SHM4050030			50	50	58,00 \$			
		SHM4063030			63	50	59,00 \$			
		SHM4080030			80	50	82,00 \$			
		SHM4100030			100	50	83,00 \$			
		SHM4025300		25	4P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Gecikmesiz	50	54,00 \$
		SHM4032300		32					50	54,00 \$
		SHM4040300		40					50	54,00 \$
		SHM4050300		50					50	58,00 \$
		SHM4063300		63					50	59,00 \$
		SHM4080300		80					50	82,00 \$
		SHM4100300		100					50	83,00 \$
		SDM 2 (Gecikmeli)	SDM2025300	25	2P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Min. 130 ms (selektivite sağlar)	100	72,00 \$
SDM2040300			40	100					72,00 \$	
SDM2063300			63	100					75,00 \$	
SDM2080300			80	100					86,00 \$	
	SDM 4 (Gecikmeli)	SDM4025300	25	4P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Min. 130 ms (selektivite sağlar)	50	98,00 \$	
		SDM4040300	40					50	98,00 \$	
		SDM4063300	63					50	102,00 \$	
		SDM4080300	80					50	127,00 \$	




KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ NASIL ÇALIŞIR?

"youtube.com/sigmaelektrik" linkinden izleyebilir, yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.





Kaçak Akım Koruma Şalterleri (AC Tipi) 10 kA

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kutup Sayısı	Koruma	Anma Kaçak Akımı İΔn	Anma Kaçak Akımda Açma zamanı (ms)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SGM-2	SGM2025030	25	2P	Hayat Koruma Eşikli	30 mA	Gecikmesiz	100	49,00 \$
		SGM2032030	32					100	49,00 \$
		SGM2040030	40					100	49,00 \$
		SGM2063030	63					100	51,00 \$
		SGM2080030	80					100	71,00 \$
		SGM2100030	100					100	73,00 \$
		SGM2125030	125					100	110,00 \$
		SGM2025300	25	2P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Gecikmesiz	100	49,00 \$
		SGM2032300	32					100	49,00 \$
		SGM2040300	40					100	49,00 \$
		SGM2063300	63					100	51,00 \$
		SGM2080300	80					100	71,00 \$
		SGM2100300	100					100	73,00 \$
		SGM2125300	125					100	110,00 \$
	SGM-4	SGM4025030	25	4P	Hayat Koruma Eşikli	30 mA	Gecikmesiz	50	67,00 \$
		SGM4032030	32					50	67,00 \$
		SGM4040030	40					50	67,00 \$
		SGM4063030	63					50	71,00 \$
		SGM4080030	80					50	88,00 \$
		SGM4100030	100					50	89,00 \$
		SGM4125030	125					50	130,00 \$
		SGM4025300	25	4P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Gecikmesiz	50	62,00 \$
		SGM4032300	32					50	68,00 \$
		SGM4040300	40					50	68,00 \$
		SGM4063300	63					50	71,00 \$
		SGM4080300	80					50	88,00 \$
		SGM4100300	100					50	89,00 \$
		SGM4125300	125					40	130,00 \$



KAÇAK AKIM KORUMA ŞALTERLERİ NASIL ÇALIŞIR?

YouTube "youtube.com/sigmaelektrik" linkinden izleyebilir,
yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.







Kaçak Akım Koruma Şalterleri (A Tipi) 10 kA

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kutup Sayısı	Koruma	Anma Kaçak Akımı IΔn	Anma Kaçak Akımda Açma zamanı (ms)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SFM-2	SFM2025030	25	2P	Hayat Koruma Eşikli (AC ve DC kaçak akımlarına karşı koruma)	30 mA	Gecikmesiz	100	60,00 \$
		SFM2040030	40					100	60,00 \$
		SFM2063030	63					100	62,00 \$
		SFM2025300	25					100	60,00 \$
		SFM2040300	40	2P	Yangın Koruma Eşikli (AC ve DC kaçak akımlarına karşı koruma)	300 mA	Gecikmesiz	100	60,00 \$
		SFM2063300	63					100	62,00 \$
		SFM2080300	80					100	90,00 \$
		SFM2100300	100					100	98,00 \$
	SFM-4	SFM4025030	25	4P	Hayat Koruma Eşikli (AC ve DC kaçak akımlarına karşı koruma)	30 mA	Gecikmesiz	50	78,00 \$
		SFM4040030	40					50	78,00 \$
		SFM4063030	63					50	81,00 \$
		SFM4080030	80					50	110,00 \$
		SFM4100030	100	50	115,00 \$				
		SFM4025300	25	4P	Yangın Koruma Eşikli (AC ve DC kaçak akımlarına karşı koruma)	300 mA	Gecikmesiz	50	78,00 \$
		SFM4040300	40					50	78,00 \$
		SFM4063300	63					50	81,00 \$
		SFM4080300	80					50	110,00 \$
SFM4100300	100	50	115,00 \$						
	SLM-2 (Gecikmeli)	SLM2025300	25	2P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Min. 130 ms (selektivite sağlar)	100	95,00 \$
		SLM2040300	40					100	95,00 \$
		SLM2063300	63					100	97,00 \$
		SLM2080300	80					100	106,00 \$
		SLM2100300	100					100	108,00 \$
	SLM-4 (Gecikmeli)	SLM4025300	25	4P	Yangın Koruma Eşikli	300 mA	Min. 130 ms (selektivite sağlar)	50	118,00 \$
		SLM4040300	40					50	118,00 \$
		SLM4063300	63					50	120,00 \$
		SLM4080300	80					50	132,00 \$
		SLM4100300	100					50	135,00 \$


Kaçak Akım Koruma Şalterleri (B Tipi) 10 kA


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kutup Sayısı	Koruma	Anma Kaçak Akımı IΔn	Anma Kaçak Akımda Açma zamanı (ms)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SKM-2	SKM2025030	25	2P	Hayat Koruma Eşikli (AC bileşen, DC bileşen yüksek frekanslı kaçak akımlarına karşı koruma)	30 mA	Gecikmesiz	100	450,00 \$
		SKM2040030	40					100	450,00 \$
		SKM2063030	63					100	450,00 \$
		SKM2025300	25		Yangın Koruma Eşikli (AC bileşen, DC bileşen yüksek frekanslı kaçak akımlarına karşı koruma)	300 mA	Gecikmesiz	100	450,00 \$
		SKM2040300	40					100	450,00 \$
		SKM2063300	63					100	450,00 \$
	SKM-4	SKM4025030	25	4P	Hayat Koruma Eşikli (AC bileşen, DC bileşen yüksek frekanslı kaçak akımlarına karşı koruma)	30 mA	Gecikmesiz	50	600,00 \$
		SKM4040030	40					50	600,00 \$
		SKM4063030	63					50	600,00 \$
		SKM4025300	25		Yangın Koruma Eşikli (AC bileşen, DC bileşen yüksek frekanslı kaçak akımlarına karşı koruma)	300 mA	Gecikmesiz	50	600,00 \$
		SKM4040300	40					50	600,00 \$
		SKM4063300	63					50	600,00 \$

Kaçak Akım Koruma Şalterleri (A+6 mA DC Tipi) 10 kA (Elektrikli Araç Şarj Ünitelerinin korunması için)


YENİ ÜRÜN	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kutup Sayısı	Koruma	Anma Kaçak Akımı IΔn	Anma Kaçak Akımda Açma zamanı (ms)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SNM-2	SNM2025030	25	2P	Hayat Koruma Eşikli (AC ve DC kaçak akımlarına karşı koruma)	30 mA AC / 6 mA DC	Gecikmesiz	100	200,00 \$
		SNM2040030	40					100	200,00 \$
		SNM2063030	63					100	220,00 \$
	SNM-4	SNM4025030	25	4P	Hayat Koruma Eşikli (AC ve DC kaçak akımlarına karşı koruma)	30 mA AC / 6 mA DC	Gecikmesiz	50	280,00 \$
		SNM4040030	40					50	280,00 \$
		SNM4063030	63					50	300,00 \$




Kaçak Akım Koruma Şalteri Otomatik Yeniden Kapama Ünitesi

Ürün	Tip kodu	Sipariş Kodu	Anma Besleme Gerilim (V)	Fonksiyon	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCRC-03	SCRC03	230	1. kapama süresi: 10 saniye 2. kapama süresi: 60 saniye 3. kapama süresi 300 saniye Yardımcı kontak çıkışlı.	100	180,00 \$


Kaçak Akım Koruma Şalteri Test Cihazı

Ürün	Kaçak Akım Koruma Şalteri Test Cihazı Karakteristikleri		Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
	Kaçak akım test kademeleri	15, 30, 50, 100, 150, 300 mA - ayarlanabilir :	SCT-100	340,00 \$
	Trip zamanı ölçümü	15, 30, 50, 100, 150, 300 mA de ms cinsinden trip zamanı ölçümü		
	Test için max sinyal uygulama süresi	1000ms		
	Faz Ölçümü	Kontrol edilecek prizde enerji olup olmadığının ekranda ve PWR led ışığı ile görülebilir		
	Ürünün çalışma gerilimi	230VAC		
	Ekran	2x8 LCD ekran		
	Pil ömrü	Ürün 9V şarjlı pili ile 1500 adet ölçüm yapabilir		


Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar (AC Tip) (C koruma eğrisi)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Anma Akımı (A)	Anma Kaçak Akımı (I _{Δn})	Kaçak Akım Açma Tipi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SRM-2	SRM2006030	2P	6	30mA	6 kA	100	61,00 \$
		SRM2010030		10		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2016030		16		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2020030		20		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2025030		25		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2032030		32		6 kA	100	63,00 \$
		SRM2040030		40	6 kA	100	64,00 \$	
		SRM2006300		6	300mA	6 kA	100	61,00 \$
		SRM2010300		10		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2016300		16		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2020300		20		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2025300		25		6 kA	100	61,00 \$
		SRM2032300		32		6 kA	100	63,00 \$
		SRM2040300		40	6 kA	100	64,00 \$	

Kaçak Akım Korumalı Otomatik Sigortalar (Kablolu, AC Tip) (C koruma eğrisi)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Anma Akımı (A)	Anma Kaçak Akımı (I _{Δn})	Kaçak Akım Açma Tipi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SRE-2	SRE2006030	2P	6	30mA	6 kA	100	65,00 \$
		SRE2010030		10		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2016030		16		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2020030		20		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2025030		25		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2032030		32		6 kA	100	67,00 \$
		SRE2040030		40	6 kA	100	68,00 \$	
		SRE2006100		6	100mA	6 kA	100	65,00 \$
		SRE2010100		10		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2016100		16		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2020100		20		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2025100		25		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2032100		32		6 kA	100	67,00 \$
		SRE2040100		40	6 kA	100	68,00 \$	
		SRE2006300		6	300mA	6 kA	100	65,00 \$
		SRE2010300		10		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2016300		16		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2020300		20		6 kA	100	65,00 \$
		SRE2025300		25		6 kA	100	65,00 \$
SRE2032300	32	6 kA	100	67,00 \$				
SRE2040300	40	6 kA	100	68,00 \$				



Ürün



Alçak Gerilim Parafudrları

Tip	Sipariş Kodu	Tanım	Kutup Sayısı	Uc (V) AC	I _{max} (kA)	I _{max} (kA)	I _n (kA)	U _p (kV)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
SP1-B100	SP1-B100	Tip 1 B sınıfı sayaç öncesi kullanım	1P	255	50 (10/350µs)	–	100 (8/20µs)	2,5	80	107,00 \$
SP4-B100	SP4-B100	Tip 1 B sınıfı sayaç öncesi kullanım	4P	255	50 (10/350µs)	–	100 (8/20µs)	2,5	32	375,00 \$
SP4-BC100	SP4-BC100	Tip 1+Tip 2 B-C sınıfı sayaç öncesi kullanım	4P	385	12,5 (10/350µs)	100 (8/20µs)	20 (8/20µs)	1,6	32	355,00 \$
SP1-C040	SP1-C040	Tip 2 C sınıfı sayaç sonrası kullanım	1P	275	–	40 (8/20µs)	20 (8/20µs)	1,4	120	36,00 \$
SP2-C040	SP2-C040	Tip 2 C sınıfı sayaç sonrası kullanım	2P	275	–	40 (8/20µs)	20 (8/20µs)	1,4	80	80,00 \$
SP3-C040	SP3-C040	Tip 2 C sınıfı sayaç sonrası kullanım	3P	275	–	40 (8/20µs)	20 (8/20µs)	1,4	75	120,00 \$
SP4-C040	SP4-C040	Tip 2 C sınıfı sayaç sonrası kullanım	4P	275	–	40 (8/20µs)	20 (8/20µs)	1,4	32	145,00 \$
SP1-D005	SP1-D005	Tip 3 D sınıfı sayaç sonrası kullanım	1P	275	–	5 (8/20µs)	3 (8/20µs)	1,6	120	30,00 \$
SP1-C040K	SP1-C040K	C Tipi parafudr için yedek kartuş	1P	275	–	40 (8/20µs)	20 (8/20µs)	1,4		28,00 \$

Not: AG Parafudrlar B tipi hariç hata sinyal kontağı ile birlikte sevk edilir.

Data Koruma Parafudru (POE, CAT6 Girişli)

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Tanım	Kutup Sayısı	Uc (V) AC	I _{max} (kA)	I _n (kA)	U _p (kV)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SP1-D003	SP1-D003	Ethernet hatları, IP kameraları, DATA hatları, Server ekipmanları ve sistemleri, Intranet koruma	1P	48VDC	10	3	≤100	120	105,00 \$



1 Kutuplu Sabit Tip AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Sabit - Manyetik Sabit	KM200	1KM200016	16	Sabit	12xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200020	20	Sabit	12xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200025	25	Sabit	12xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200032	32	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200040	40	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200050	50	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200063	63	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200080	80	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200100	100	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200125	125	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200160	160	Sabit	10xIn	36	20	80,00 \$
			1KM200200	200	Sabit	10xIn	36	20	90,00 \$
YENİ ÜRÜN 	Termik Sabit - Manyetik Sabit	A160	1A160016	16	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160020	20	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160025	25	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160032	32	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160040	40	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160050	50	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160063	63	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160080	80	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160100	100	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160125	125	Sabit	10xIn	25	40	60,00 \$
			1A160160	160	Sabit	10xIn	25	40	70,00 \$
		A250	1A250200	200	Sabit	10xIn	36	40	100,00 \$
			1A250250	250	Sabit	10xIn	36	40	110,00 \$



2 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Ünitesi Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri



Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
Termik Sabit - Manyetik Sabit	B160	2B160025	25	20-25	10xIn	25	B0160AB230AC	21	120,00 \$
		2B160032	32	25-32	10xIn	25		21	120,00 \$
		2B160040	40	32-40	10xIn	25		21	120,00 \$
		2B160050	50	40-50	10xIn	25		21	120,00 \$
		2B160063	63	50-63	10xIn	25		21	123,00 \$
		2B160080	80	63-80	10xIn	25		21	123,00 \$
		2B160100	100	80-100	10xIn	25		21	125,00 \$
		2B160125	125	100-125	10xIn	25		21	130,00 \$
		2B160160	160	125-160	10xIn	25		21	140,00 \$

3 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Ünitesi Sabit Tip AG Devre Kesicileri



Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
Termik Sabit - Manyetik Sabit	A160	3A160020	20	Sabit	10xIn	25	B0160AB230AC	6	130,00 \$
		3A160025	25	Sabit	10xIn	25		6	130,00 \$
		3A160032	32	Sabit	10xIn	25		6	130,00 \$
		3A160040	40	Sabit	10xIn	25		6	130,00 \$
		3A160050	50	Sabit	10xIn	25		6	130,00 \$
		3A160063	63	Sabit	10xIn	25		6	135,00 \$
		3A160080	80	Sabit	10xIn	25		6	138,00 \$
		3A160100	100	Sabit	10xIn	25		6	138,00 \$
		3A160125	125	Sabit	10xIn	25		6	142,00 \$
		3A160160	160	Sabit	10xIn	25		6	165,00 \$



Termik Sabit - Manyetik Sabit	A250	3A250200	200	Sabit	10xIn	36	B0250AB230AC	6	230,00 \$
		3A250250	250	Sabit	10xIn	36		6	245,00 \$
	A400	3A400315	315	Sabit	10xIn	36	K0630AB230AC	2	760,00 \$
		3A400400	400	Sabit	10xIn	36		2	780,00 \$
	A630	3A630500	500	Sabit	10xIn	36	K0630AB230AC	2	1.050,00 \$
		3A630630	630	Sabit	10xIn	36		2	1.070,00 \$

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.
Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açırma bobini fiyatı dahil değildir.



3 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Ünitesi Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	B160	3B160025	25	20-25	10xIn	25	B0160AB230AC	8	132,00 \$
		3B160032	32	25-32	10xIn	25	8		132,00 \$	
		3B160040	40	32-40	10xIn	25	8		132,00 \$	
		3B160050	50	40-50	10xIn	25	8		132,00 \$	
		3B160063	63	50-63	10xIn	25	8		137,00 \$	
		3B160080	80	63-80	10xIn	25	8		137,00 \$	
		3B160100	100	80-100	10xIn	25	8		138,00 \$	
		3B160125	125	100-125	10xIn	25	8		145,00 \$	
		3B160160	160	125-160	10xIn	25	8		165,00 \$	
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	B250	3B250200	200	160-200	10xIn	36	B0250AB230AC	4	230,00 \$
		3B250250	250	200-250	10xIn	36	4		265,00 \$	
		K160	3K160025	25	18-25	10xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	6	240,00 \$
			3K160032	32	23-32	10xIn	36		6	240,00 \$
			3K160040	40	28-40	10xIn	36		6	240,00 \$
			3K160050	50	35-50	10xIn	36		6	240,00 \$
			3K160063	63	44-63	10xIn	36		6	240,00 \$
			3K160080	80	56-80	10xIn	36		6	240,00 \$
			3K160100	100	70-100	10xIn	36		6	240,00 \$
			3K160125	125	88-125	10xIn	36		6	250,00 \$
3K160160	160	112-160	10xIn	36	6	280,00 \$				
	Termik Ayarlı - Manyetik Ayarlı	K250	3K250063	63	44-63	(5-10)xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	6	300,00 \$
			3K250080	80	56-80	(5-10)xIn	36		6	300,00 \$
			3K250100	100	70-100	(5-10)xIn	36		6	300,00 \$
			3K250125	125	88-125	(5-10)xIn	36		6	300,00 \$
			3K250160	160	112-160	(5-10)xIn	36		6	310,00 \$
			3K250200	200	140-200	(5-10)xIn	36		6	320,00 \$
		K400	3K250250	250	175-250	(5-10)xIn	36	6	330,00 \$	
			3K400315	315	250-315	(5-10)xIn	36	K0630AB230AC	2	660,00 \$
		3K400400	400	315-400	(5-10)xIn	36	2		770,00 \$	
		K630	3K630500	500	400-500	(5-10)xIn	36	K0630AB230AC	2	960,00 \$
			3K630630	630	500-630	(5-10)xIn	36		2	1.100,00 \$
			Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	M160	3M160040	40	32-40	10xIn	50	S0630AB230AC
3M160050	50				40-50	10xIn	50	8	280,00 \$	
3M160063	63				50-63	10xIn	50	8	280,00 \$	
3M160080	80				63-80	10xIn	50	8	280,00 \$	
3M160100	100				80-100	10xIn	50	8	280,00 \$	
3M160125	125				100-125	10xIn	50	8	290,00 \$	
3M160160	160				125-160	10xIn	50	8	320,00 \$	

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açırma bobini fiyatı dahil değildir.





3 Kutuplu Termik-Manyetik Açtırma Üniteli Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	M250	3M250063	63	44-63	(5-10)xIn	50	K0250AB230AC K0250AB030DC	6	340,00 \$
		3M250080	80	56-80	(5-10)xIn	50		6	340,00 \$
		3M250100	100	70-100	(5-10)xIn	50		6	350,00 \$
		3M250125	125	88-125	(5-10)xIn	50		6	350,00 \$
		3M250160	160	112-160	(5-10)xIn	50		6	350,00 \$
		3M250200	200	140-200	(5-10)xIn	50		6	375,00 \$
	M400	3M400315	315	250-315	(5-10)xIn	50	K0630AB230AC	2	710,00 \$
		3M400400	400	315-400	(5-10)xIn	50		2	800,00 \$
	M630	3M630500	500	400-500	(5-10)xIn	50	K0630AB230AC	2	1.000,00 \$
		3M630630	630	500-630	(5-10)xIn	50		2	1.150,00 \$
	M800	3M800800	800	630-800	(5-10)xIn	50	A0800AB230AC	2	1.700,00 \$
		S250	3S250100	100	80-100	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	6
3S250125			125	100-125	(5-10)xIn	70	6		380,00 \$
3S250160			160	125-160	(5-10)xIn	70	6		395,00 \$
3S250200			200	160-200	(5-10)xIn	70	6		400,00 \$
3S250250			250	200-250	(5-10)xIn	70	6		430,00 \$
S400		3S400315	315	250-315	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.100,00 \$
		3S400400	400	315-400	(5-10)xIn	70		2	1.150,00 \$
S630		3S630500	500	400-500	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.300,00 \$
		3S630630	630	500-630	(5-10)xIn	70		2	1.350,00 \$
S800		3S800800	800	630-800	(5-10)xIn	70	A0800AB230AC	2	1.700,00 \$

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.



3 Kutuplu Elektronik Açtırma Üniteli AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	U250	3U250040	40	16-40	(1,5-10)xIn	36	K0250AB230AC	6	530,00 \$
		3U250100	100	40-100	(1,5-10)xIn	36		6	540,00 \$
		3U250160	160	64-160	(1,5-10)xIn	36		6	570,00 \$
		3U250250	250	100-250	(1,5-10)xIn	36		6	620,00 \$
	U400	3U400400	400	100-400	(2-10)xIn	70	S0630AB230AC	4	1.180,00 \$
	U630	3U630630	630	315-630	(2-10)xIn	70	S0630AB230AC	4	1.370,00 \$
	U1600	3U160080	800	320-800	(1,5-10)xIn	70	U1600AB230AC	1	3.050,00 \$
		3U160010	1000	400-1000	(1,5-12)xIn	70		1	3.090,00 \$
		3U160012	1250	500-1250	(1,5-12)xIn	70		1	3.185,00 \$
		3U160016	1600	640-1600	(1,5-12)xIn	70		1	3.450,00 \$

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.



4 Kutuplu Termik-Manyetik Açtırma Üniteli Sabit Tip AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Sabit - Manyetik Sabit	A160N	4A160020	20	Sabit	10xIn	25	B0160AB230AC	6	180,00 \$
			4A160025	25	Sabit	10xIn	25		6	180,00 \$
			4A160032	32	Sabit	10xIn	25		6	180,00 \$
			4A160040	40	Sabit	10xIn	25		6	180,00 \$
			4A160050	50	Sabit	10xIn	25		6	180,00 \$
			4A160063	63	Sabit	10xIn	25		6	180,00 \$
			4A160080	80	Sabit	10xIn	25		6	185,00 \$
			4A160100	100	Sabit	10xIn	25		6	185,00 \$
			4A160125	125	Sabit	10xIn	25		6	195,00 \$
			4A160160	160	Sabit	10xIn	25		6	210,00 \$
	Termik Sabit - Manyetik Sabit	A250N	4A250200	200	Sabit	10xIn	36	B0250AB230AC	6	330,00 \$
			4A250250	250	Sabit	10xIn	36		6	345,00 \$
		A400N	4A400315	315	Sabit	10xIn	36	A0800AB230AC	2	955,00 \$
			4A400400	400	Sabit	10xIn	36		2	960,00 \$
		A630N	4A630500	500	Sabit	10xIn	36	A0800AB230AC	1	1.550,00 \$
			4A630630	630	Sabit	10xIn	36		1	1.650,00 \$
		A800N	4A800800	800	Sabit	10xIn	36	A0800AB230AC	1	1.850,00 \$

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.

4 Kutuplu Elektronik Açtırma Üniteli AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Ayarlı - Manyetik Ayarlı	U250N	4U250040	40	16-10	(1,5-10)xIn	K0250AB230AC	4	860,00 \$	
			4U250100	100	40-100	(1,5-10)xIn		4	860,00 \$	
			4U250160	160	64-160	(1,5-10)xIn		4	880,00 \$	
			4U250250	250	100-250	(1,5-10)xIn		4	940,00 \$	
		U400N	4U400400	400	100-400	(2-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	2.150,00 \$
		U630N	4U630630	630	315-630	(2-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	2.500,00 \$

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.



4 Kutuplu Termik-Manyetik Açırma Üniteli Ayarlı Tıp AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	B160N	4B160025	25	20-25	10xIn	25	B0160AB230AC	8	185,00 \$
		4B160032	32	25-32	10xIn	25	8		185,00 \$	
		4B160040	40	32-40	10xIn	25	8		185,00 \$	
		4B160050	50	40-50	10xIn	25	8		185,00 \$	
		4B160063	63	50-63	10xIn	25	8		185,00 \$	
		4B160080	80	63-80	10xIn	25	8		185,00 \$	
		4B160100	100	80-100	10xIn	25	8		185,00 \$	
		4B160125	125	100-125	10xIn	25	8		195,00 \$	
		4B160160	160	125-160	10xIn	25	8		220,00 \$	
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	B250N	4B250100	100	70-100	10xIn	36	B0250AB230AC	4	330,00 \$
		4B250125	125	88-125	10xIn	36	4		340,00 \$	
		4B250160	160	112-160	10xIn	36	4		360,00 \$	
		4B250200	200	160-200	10xIn	36	4		362,00 \$	
		4B250250	250	200-250	10xIn	36	4	365,00 \$		
		K160N	4K160025	25	18-25	10xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	4	425,00 \$
			4K160032	32	23-32	10xIn	36		4	425,00 \$
			4K160040	40	28-40	10xIn	36		4	425,00 \$
			4K160050	50	35-50	10xIn	36		4	425,00 \$
			4K160063	63	44-63	10xIn	36		4	425,00 \$
			4K160080	80	56-80	10xIn	36		4	435,00 \$
			4K160100	100	70-100	10xIn	36		4	450,00 \$
			4K160125	125	88-125	10xIn	36		4	455,00 \$
		4K160160	160	112-160	10xIn	36	4	490,00 \$		
	Termik Ayarlı - Manyetik Ayarlı	K250N	4K250200	200	140-200	(5-10)xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	4	550,00 \$
			4K250250	250	175-250	(5-10)xIn	36		4	555,00 \$
		M250N	4M250100	100	70-100	(5-10)xIn	50	K0250AB230AC K0250AB030DC	4	510,00 \$
			4M250125	125	88-125	(5-10)xIn	50		4	525,00 \$
			4M250160	160	112-160	(5-10)xIn	50		4	540,00 \$
			4M250200	200	140-200	(5-10)xIn	50		4	570,00 \$
			4M250250	250	175-250	(5-10)xIn	50		4	575,00 \$
		S400N	4S400315	315	250-315	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.400,00 \$
			4S400400	400	315-400	(5-10)xIn	70		2	1.450,00 \$
		S630N	4S630500	500	400-500	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.650,00 \$
			4S630630	630	500-630	(5-10)xIn	70		2	1.660,00 \$

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.
Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açırma bobini fiyatı dahil değildir.


3 Kutuplu Manyetik Açırma Ünitesi (Termik korumasız) AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)		
	Manyetik Sabit	3K160025M	25	18-25	10xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	6	300,00 \$		
		3K160032M	32	23-32	10xIn	36		6	300,00 \$		
		3K160040M	40	28-40	10xIn	36		6	300,00 \$		
		3K160050M	50	35-50	10xIn	36		6	300,00 \$		
		3K160063M	63	44-63	10xIn	36		6	300,00 \$		
		3K160080M	80	56-80	10xIn	36		6	300,00 \$		
		3K160100M	100	70-100	10xIn	36		6	300,00 \$		
		3K160125M	125	88-125	10xIn	36		6	320,00 \$		
		3K160160M	160	112-160	10xIn	36		6	330,00 \$		
	Manyetik Ayarlı	3K250063M	63	44-63	(5-10)xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	6	360,00 \$		
		3K250080M	80	56-80	(5-10)xIn	36		6	360,00 \$		
		3K250100M	100	70-100	(5-10)xIn	36		6	360,00 \$		
		3K250125M	125	88-125	(5-10)xIn	36		6	360,00 \$		
		3K250160M	160	112-160	(5-10)xIn	36		6	365,00 \$		
		3K250200M	200	140-200	(5-10)xIn	36		6	380,00 \$		
		3K250250M	250	175-250	(5-10)xIn	36		6	390,00 \$		
		3K400315M	315	250-315	(5-10)xIn	36		K0630AB230AC	2	850,00 \$	
		3K400400M	400	315-400	(5-10)xIn	36			2	900,00 \$	
		K630	3K630500M	500	400-500	(5-10)xIn		36	K0630AB230AC	2	1.200,00 \$
3K630630M	630		500-630	(5-10)xIn	36	2	1.300,00 \$				
	Manyetik Sabit	3M160040M	40	32-40	10xIn	50	S0630AB230AC	8	350,00 \$		
		3M160050M	50	40-50	10xIn	50		8	350,00 \$		
		3M160063M	63	50-63	10xIn	50		8	350,00 \$		
		3M160080M	80	63-80	10xIn	50		8	350,00 \$		
		3M160100M	100	80-100	10xIn	50		8	350,00 \$		
		3M160125M	125	100-125	10xIn	50		8	370,00 \$		
		3M160160M	160	125-160	10xIn	50		8	400,00 \$		
			Manyetik Ayarlı	3M250063M	63	44-63		(5-10)xIn	50	K0250AB230AC K0250AB030DC	6
3M250080M	80			56-80	(5-10)xIn	50	6	400,00 \$			
3M250100M	100			70-100	(5-10)xIn	50	6	400,00 \$			
3M250125M	125			88-125	(5-10)xIn	50	6	400,00 \$			
3M250160M	160			112-160	(5-10)xIn	50	6	400,00 \$			
3M250200M	200			140-200	(5-10)xIn	50	6	450,00 \$			
3M250250M	250			175-250	(5-10)xIn	50	6	460,00 \$			
M400	3M400315M			315	250-315	(5-10)xIn	50	K0630AB230AC	2		820,00 \$
	3M400400M			400	315-400	(5-10)xIn	50		2		920,00 \$
M630	3M630500M			500	400-500	(5-10)xIn	50	K0630AB230AC	2		1.300,00 \$
	3M630630M	630	500-630	(5-10)xIn	50	2	1.400,00 \$				
M800	3M800800M	800	630-800	(5-10)xIn	50	A0800AB230AC	2	2.000,00 \$			

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açırma bobini fiyatı dahil değildir.





3 Kutuplu Manyetik Açtırma Ünitesi (Termik korumasız) AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	S250	3S250100M	100	80-100	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	6	390,00 \$
		3S250125M	125	100-125	(5-10)xIn	70		6	400,00 \$
		3S250160M	160	125-160	(5-10)xIn	70		6	415,00 \$
		3S250200M	200	160-200	(5-10)xIn	70		6	420,00 \$
		3S250250M	250	200-250	(5-10)xIn	70		6	450,00 \$
	S400	3S400315M	315	250-315	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.130,00 \$
		3S400400M	400	315-400	(5-10)xIn	70		2	1.180,00 \$
	S630	3S630500M	500	400-500	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.340,00 \$
		3S630630M	630	500-630	(5-10)xIn	70		2	1.390,00 \$
	S800	3S800800M	800	630-800	(5-10)xIn	70	A0800AB230AC	2	2.200,00 \$

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.
Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.

4 Kutuplu Manyetik Açtırma Ünitesi (Termik korumasız) AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	K160N	4K160025M	25	18-25	10xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	4	500,00 \$
		4K160032M	32	23-32	10xIn	36		4	500,00 \$
		4K160040M	40	28-40	10xIn	36		4	500,00 \$
		4K160050M	50	35-50	10xIn	36		4	500,00 \$
		4K160063M	63	44-63	10xIn	36		4	500,00 \$
		4K160080M	80	56-80	10xIn	36		4	520,00 \$
		4K160100M	100	70-100	10xIn	36		4	530,00 \$
		4K160125M	125	88-125	10xIn	36		4	540,00 \$
		4K160160M	160	112-160	10xIn	36		4	580,00 \$
	K250N	4K250200M	200	140-200	(5-10)xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	4	630,00 \$
		4K250250M	250	175-250	(5-10)xIn	36		4	650,00 \$
	S400N	4S400315M	315	250-315	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	1.700,00 \$
		4S400400M	400	315-400	(5-10)xIn	70		2	1.800,00 \$
	S630N	4S630500M	500	400-500	(5-10)xIn	70	S0630AB230AC	2	2.000,00 \$
4S630630M		630	500-630	(5-10)xIn	70	2		2.100,00 \$	

Not: A630, K630 ve M630 dışındaki şalterler barasız sevk edilir.
Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.



3 Kutuplu Termik-Manyetik Ayarlı Tip AG Devre Kesicileri (Motor Koruma İçin)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Uygun Açtırma Bobini	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	MK160025	25	18-25	15xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	8	340,00 \$	
		MK160032	32	23-32	15xIn	36		8	340,00 \$	
		MK160040	40	28-40	15xIn	36		8	340,00 \$	
		MK160050	50	35-50	15xIn	36		8	340,00 \$	
		MK160063	63	44-63	15xIn	36		8	340,00 \$	
		MK160080	80	56-80	15xIn	36		8	340,00 \$	
		MK160100	100	70-100	15xIn	36		8	340,00 \$	
		MK160125	125	88-125	15xIn	36		8	350,00 \$	
		MK160160	160	112-160	15xIn	36		8	360,00 \$	
	Termik Ayarlı - Manyetik Ayarlı	MK250200	200	140-200	(10-15)xIn	36	K0250AB230AC K0250AB030DC	6	380,00 \$	
		MK250250	250	175-250	(10-15)xIn	36		6	400,00 \$	
		K400	MK400315	315	250-315	(8-12)xIn	36	K0630AB230AC	2	850,00 \$
			MK400400	400	315-400	(8-12)xIn	36		2	1.000,00 \$
		K630	MK630500	500	400-500	(8-12)xIn	36	K0630AB230AC	2	1.070,00 \$
			MK630630	630	500-630	(8-12)xIn	36		2	1.100,00 \$

Not: AG Devre kesicileri fiyatlarına açtırma bobini fiyatı dahil değildir.



Bağlantı Klemensi

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Takım Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
K160-K250-M250-U250	6	K3250BK	13,00 \$
K160N-K250N-M250N-U250N	8	K4250BK	18,00 \$
A160-B160	6	A3160BK	10,00 \$
A160N-B160N	8	A4160BK	13,00 \$
B250	6	B3250BK	13,00 \$
B250N	8	B4250BK	17,00 \$

Uzatma Barası Seti (6-8 adet / takım)

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Takım Adedi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
A160-B160-M160	6	B0160UB	16,00 \$
A160N-B160N	8	B0160UN	21,00 \$
K160-K250-M250-S250-A250-U250-B250	6	K0250UB	31,00 \$
K160N-K250N-M250N-A250N-B250N	8	K0250UN	42,00 \$
K400-M400-A400-S400	6	A0400UB	78,00 \$
A400N-S400N	8	A0400UN	103,00 \$
S630	6	S0630UB	116,00 \$
S630N	8	S0630UN	160,00 \$
M800-S800	6	M800UB	195,00 \$
A800N	8	M800UN	260,00 \$
U1600	6	U1600UB	430,00 \$

Not: Uzatma baralı şalterler için şalter kodunun sonuna UB ekleyiniz.
Örnek: 3K400400UB K tipi 400 A uzatma baralı devre kesicidir.

Mekanik Asma Kilit Aparatı

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
KM160-K160-K250-M250-K400-M400-K630-M630-U250-K160N-K250N-M250N-S400N-S630N-A400-A630	SEMK101	6,00 \$

Motor Mekanizması - 230 V AC

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	K0250MM	375,00 \$
K400-M400-K630-M630-A400-A630	K0630MM	650,00 \$
S250	S0250MM	800,00 \$
S400-S630-U400-U630	S0400MM	1.200,00 \$
M160	M0160MM	770,00 \$
A400N	A0400MM	910,00 \$
A630N-A800N-M800-S800	A0800MM	970,00 \$
U1600	U1600MM	810,00 \$

Düşük Gerilim Bobini - 400 V AC

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	K0250DG400AC	65,00 \$
M160-S250-S400-S630-S400N-S630N-U400-U630	S0630DG400AC	65,00 \$
K400-M400-K630-M630-A400-A630	K0630DG400AC	75,00 \$
A400N-A630N-M800-S800-A800N	A0800DG400AC	105,00 \$
U1600	U1600DG400AC	110,00 \$

Döner Uzatma Kolu

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	K0250DU	96,00 \$
M160	M0160DU	85,00 \$
S250	S0250DU	107,00 \$

Döner Kumanda Kolu

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250	K0250DK	82,00 \$
M160	M0160DK	180,00 \$
S250	S0250DK	160,00 \$
K400-M400-K630-M630-A400-A630	K0630DK	107,00 \$
A400N	A0400DK	70,00 \$
A630N-M800-K800-S800-A800N	A0800DK	75,00 \$
U1600	U1600DK	85,00 \$

Yardımcı Kontak

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Yardımcı Kontak	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
B160-B160N-B250-B250N-A160-A160N-A250-A250N	1NO+1NC	B0250YK	18,00 \$
B160-B160N-B250-B250N-A160-A160N-A250-A250N	2NO+2NC	B0250YL	21,00 \$
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	1NO+1NC	K0250YK	17,00 \$
M160-S250-S400-S630-S400N-S630N-U400-U630	1NO+1NC	S0630YK	20,00 \$
K400-M400-K630-M630-A400-A630	1NO+1NC	K0630YK	50,00 \$
A400N-A630N-M800-S800-A800N	1NO+1NC	A0800YK	27,00 \$
U1600	1NO+1NC	U1600YK	32,00 \$

Alarm Kontaktları - 1NO+1NC

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
B160-B160N-B250-B250N-A160-A160N-A250-A250N	B0250AK	18,00 \$
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	K0250AK	17,00 \$
M160-S250-S400-S630-S400N-S630N-U400-U630	S0630AK	19,00 \$
K400-M400-K630-M630-A400-A630	K0630AK	50,00 \$
A400N-A630N-M800-S800-A800N	A0800AK	27,00 \$
U1600	U1600AK	32,00 \$

Açtırma Bobini

Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Besleme Gerilimi	Sipariş Kodu	Birim Fiyatı (\$)
B160-B160N-A160-A160N	230 V AC	B0160AB230AC	23,00 \$
B250-B250N-A250-A250N	230 V AC	B0250AB230AC	24,00 \$
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	230 V AC	K0250AB230AC	43,00 \$
K160-K250-M250-K160N-K250N-M250N-U250	24-30 V DC	K0250AB030DC	43,00 \$
M160-S250-S400-S630-S400N-S630N-U400-U630	230 V AC	S0630AB230AC	57,00 \$
K400-M400-K630-M630-A400-A630	230 V AC	K0630AB230AC	57,00 \$
A400N-A630N-A800-M800-S800-A800N	230 V AC	A0800AB230AC	105,00 \$
U1600	230 V AC	U1600AB230AC	70,00 \$



Kaçak Akım Algılama Rölesi

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Eşik Akımı (A)	Açma süresi (s)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SAR-103LE	SAR103LE	0,03 - 30	0,05-3	48	160,00 \$

Toroidal Akım Transformatörü

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Tip	İç Çap Φ (mm)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	ST-80	ST080	Toroidal	80	40	64,00 \$
	ST-110	ST110	Toroidal	110	30	92,00 \$
	ST-160	ST160	Toroidal	160	15	167,00 \$
	ST-210	ST210	Toroidal	210	12	287,00 \$
	ST-300	ST300	Toroidal	300	1	605,00 \$
	ST-280x115	STD280	Dikdörtgen	280x115	1	3.228,00 \$
	ST-470x160	STD470	Dikdörtgen	470x160	1	4.365,00 \$

Not: Toroid Akım Transformatörleri SAR-103LE Kaçak akım rölesi ile birlikte sipariş verilmelidir.

Açılabilir Tip Toroidal Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	İç Çap Φ (mm)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	STA-110	STA-110	110	1	1.036,00 \$
	STA-210	STA-210	210	1	1.800,00 \$

Toroidal Akım Transformatörü Seçimi

Tip	Çap	Uygun Devre Kesici
ST-80	80	B160, A160
ST-110, STA-110	110	B250, K160, M160, K250, M250, A250, S250, U250, A160N, B160N
ST-160	160	K400, M400, S400, A400, K630, M630, S630, A250N, B250N, K250N, M250N, K160N
ST-210, STA210	210	A630, S800, A400N, S400N, S630N, U1600
ST-300	300	A630N, A800N
ST-280*115	280*115	A630N, A800N
ST-470*160	470*160	SFA1600, SFA2000, SFA1600N, SFA2000N, SFA2500, SFA3200, SDA1000, SDA1250, SDA1600, SDA2000



3 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Termik Ayar Akımı I _r (A)	Anma Kaçak Akımı I _{Δn}	Gecikme Süresi (s)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)		
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	H125		3H125040	40	25	32-40	30-300-500	0.1-0.3-1	8	315,00 \$
		3H125050	50	25	40-50	8	315,00 \$				
		3H125063	63	25	50-63	8	315,00 \$				
		3H125080	80	25	63-80	8	315,00 \$				
		3H125100	100	25	80-100	8	315,00 \$				
		3H125125	125	25	100-125	8	315,00 \$				
		H250		3H250160	160	36	128-160	30-300-500	0.1-0.3-1	4	425,00 \$
		3H250200	200	36	160-200	4	432,00 \$				
		3H250250	250	36	200-250	4	445,00 \$				

Not: Sadece 3 fazlı düzenli sistemler için kullanılır. (Sistemde Nötr var ise çalışmaz)

3 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri (Açtırma Bobinli)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Termik Ayar Akımı I _r (A)	Anma Kaçak Akımı I _{Δn}	Gecikme Süresi (s)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)		
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	H125		3J125040	40	25	32-40	30-300-500 mA	0.1-0.3-1	8	350,00 \$
		3J125050	50	25	40-50	8	350,00 \$				
		3J125063	63	25	50-63	8	350,00 \$				
		3J125080	80	25	63-80	8	350,00 \$				
		3J125100	100	25	80-100	8	350,00 \$				
		3J125125	125	25	100-125	8	350,00 \$				
		H250		3J250160	160	36	128-160	30-300-500 mA	0.1-0.3-1	4	460,00 \$
		3J250200	200	36	160-200	4	465,00 \$				
		3J250250	250	36	200-250	4	480,00 \$				

Not: Sadece 3 fazlı düzenli sistemler için kullanılır. (Sistemde Nötr var ise çalışmaz)



3 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik-Manyetik Ayarlı AG Devre Kesicileri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Eşik Akımı (A)	Eşik Zamanı (s)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Ayarlı - Manyetik Ayarlı	F250	3F250025	25	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0-0,1-0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250032	32	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250040	40	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250050	50	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250063	63	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250080	80	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250100	100	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250125	125	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	995,00 \$
			3F250160	160	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3F250200	200	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1075,00 \$
			3F250250	250	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	1080,00 \$

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Eşik Akımı (A)	Eşik Zamanı (s)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)	
	Termik Ayarlı - Manyetik Ayarlı	F250 (Açtırma Bobinli)	3G250025	25	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250032	32	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250040	40	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250050	50	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250063	63	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250080	80	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250100	100	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250125	125	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1050,00 \$
			3G250160	160	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	1095,00 \$
			3G250200	200	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3-0,5-1	1	6	1130,00 \$
			3G250250	250	36	0,03-0,3-0,5-1-3	0,1-0,3,0,5-1	1	6	1135,00 \$

Not: Sadece 3 fazlı düzenli sistemler için kullanılır. (Sistemde Nötr var ise çalışmaz)

Kaçak Akım Algılama Modülü

Ürün	Birlikte Kullanılacağı AG Devre Kesicisi	Sipariş Kodu	Eşik Akımı (A)	Eşik Zamanı (s)	Birim Fiyatı (\$)
	K160 - K250 - M250 - U250	3F250	0,03-0,3-0,5-1-3	0-0,1-0,5-1	536,00 \$

Not: Sadece 3 fazlı düzenli sistemler için kullanılır. (Sistemde Nötr var ise çalışmaz)



4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri



Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Termik Ayar Akımı I _r (A)	Anma Kaçak Akımı I _{Δn} (mA)	Gecikme Süresi (s)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
YENİ ÜRÜN	4H125025	25	25	20-25	30-300-500	0.1-0.3-1	8	370,00 \$
YENİ ÜRÜN	4H125032	32	25	25-32			8	370,00 \$
	4H125040	40	25	32-40			8	370,00 \$
	4H125050	50	25	40-50			8	370,00 \$
	4H125063	63	25	50-63			8	370,00 \$
	4H125080	80	25	63-80			8	370,00 \$
	4H125100	100	25	80-100			8	370,00 \$
	4H125125	125	25	100-125			8	370,00 \$
	4H250160	160	36	128-160	30-300-500	0.1-0.3-1	4	480,00 \$
	4H250200	200	36	160-200			4	500,00 \$
	4H250250	250	36	200-250			4	520,00 \$

4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı Termik Ayarlı AG Devre Kesicileri (Açtırma Bobinli)



Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Termik Ayar Akımı I _r (A)	Anma Kaçak Akımı I _{Δn}	Gecikme Süresi (s)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
YENİ ÜRÜN	4J125025	25	25	20-25	30-300-500	0.1-0.3-1	8	400,00 \$
YENİ ÜRÜN	4J125032	32	25	25-32			8	400,00 \$
	4J125040	40	25	32-40			8	400,00 \$
	4J125050	50	25	40-50			8	400,00 \$
	4J125063	63	25	50-63			8	400,00 \$
	4J125080	80	25	63-80			8	400,00 \$
	4J125100	100	25	80-100			8	400,00 \$
	4J125125	125	25	100-125			8	400,00 \$
	4J250160	160	36	128-160	30-300-500	0.1-0.3-1	4	525,00 \$
	4J250200	200	36	160-200			4	535,00 \$
	4J250250	250	36	200-250			4	540,00 \$

4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı AG Devre Kesicileri



Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı I _n (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Eşik Akımı (A)	Eşik Zamanı (s)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	4D100040	40	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	380,00 \$
	4D100050	50	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	380,00 \$
	4D100063	63	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	4	380,00 \$
	4D100080	80	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	380,00 \$
	4D100100	100	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	4	380,00 \$
	4D100125	125	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	380,00 \$
	4D250160	160	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	2	540,00 \$
	4D250200	200	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	560,00 \$
	4D250250	250	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	570,00 \$
	4D400315	315	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	1160,00 \$
	4D400400	400	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	2	1180,00 \$
	4D630630	630	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	1	2100,00 \$



4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı AG Devre Kesicileri (Açtırma Bobinli)


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Eşik Akımı (A)	Eşik Zamanı (s)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	4E100040	40	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	420,00 \$
		4E100050	50	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	420,00 \$
		4E100063	63	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	4	420,00 \$
		4E100080	80	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	420,00 \$
		4E100100	100	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	4	420,00 \$
		4E100125	125	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	420,00 \$
		4E250160	160	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	2	575,00 \$
		4E250200	200	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	595,00 \$
		4E250250	250	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	610,00 \$
		4E400315	315	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	1235,00 \$
		4E400400	400	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	2	1250,00 \$
		4E630630	630	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	1	2165,00 \$




4 Kutuplu Kaçak Akım Algılamalı AG Devre Kesicileri (Açtırma Bobinli+Yardımcı Kontaklı)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Eşik Akımı (A)	Eşik Zamanı (s)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	Termik Ayarlı - Manyetik Sabit	4F100040	40	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	440,00 \$
		4F100050	50	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	440,00 \$
		4F100063	63	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	4	440,00 \$
		4F100080	80	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	4	440,00 \$
		4F100100	100	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	4	440,00 \$
		4F100125	125	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	440,00 \$
		4F250160	160	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	2	600,00 \$
		4F250200	200	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	620,00 \$
		4F250250	250	36	0,03-0,1-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	635,00 \$
		4F400315	315	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	2	1.260,00 \$
		4F400400	400	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3,0,5-1	1	2	1.280,00 \$
		4F630630	630	50	0,1-0,2-0,3-0,5	0,1-0,3-0,5-1	1	1	2.195,00 \$







Yardımcı Kontak

Ürün	Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Yardımcı Kontak	Birim Fiyatı (\$)
	D100	D0100YK	1NO+1NC	22,00 \$
	D250	D0250YK	1NO+1NC	22,00 \$
	D400	D0400YK	1NO+1NC	27,00 \$
	D630	D0630YK	1NO+1NC	27,00 \$
	F250	K0250YK	1NO+1NC	17,00 \$

	<p>KAÇAK AKIM ALGILAMALI ŞALTERLERE YARDIMCI KONTAK NASIL TAKILIR?</p> <p> "youtube.com/sigmaelektrik" linkinden izleyebilir, yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.</p>	
---	---	---

Açtırma Bobini

Ürün	Birlikte Kullanılacağı Devre Kesici Tipi	Sipariş Kodu	Besleme Gerilimi (V)	Birim Fiyatı (\$)
	D100	D0100AB	230 AC	21,00 \$
	D250	D0250AB	230 AC	21,00 \$
	D400	D0400AB	230 AC	53,00 \$
	D630	D0630AB	230 AC	53,00 \$
	F250	K0250AB230AC	230 AC	43,00 \$
	H125	B0160AB230AC	230 AC	23,00 \$
	H250	B0250AB230AC	230 AC	24,00 \$

	<p>KAÇAK AKIM ALGILAMALI ŞALTERLERE AÇTIRMA BOBİNİ NASIL TAKILIR?</p> <p> "youtube.com/sigmaelektrik" linkinden izleyebilir, yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.</p>	
---	--	---



3 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.lcu (kA)	Kurma Mekanizması	Birim Fiyatı (\$)
	SFA-2000	SFA0630H3	252-630	80	Elle kurmalı	3.875,00 \$
		SFA0800H3	320-800	80	Elle kurmalı	3.922,00 \$
		SFA1000H3	400-1000	80	Elle kurmalı	4.035,00 \$
		SFA1250H3	500-1250	80	Elle kurmalı	4.153,00 \$
		SFA1600H3	640-1600	80	Elle kurmalı	4.390,00 \$
		SFA2000H3	1200-2000	80	Elle kurmalı	4.500,00 \$
	SFA-3200	SFA2500H3	1000-2500	100	Elle kurmalı	5.640,00 \$
		SFA3200H3	1280-3200	100	Elle kurmalı	6.920,00 \$
	SFA-4000	SFA4000H3	1600-4000	100	Elle kurmalı	14.528,00 \$
	SFA-6300	YENİ ÜRÜN SFA5000H3	2000-5000	100	Elle kurmalı	19.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN SFA6300H3	2520-6300	100	Elle kurmalı	21.000,00 \$
	SFA-2000	SFA0630M3	252-630	80	Motorlu	4.260,00 \$
		SFA0800M3	320-800	80	Motorlu	4.353,00 \$
		SFA1000M3	400-1000	80	Motorlu	4.466,00 \$
		SFA1250M3	500-1250	80	Motorlu	4.585,00 \$
		SFA1600M3	640-1600	80	Motorlu	4.822,00 \$
		SFA2000M3	1200-2000	80	Motorlu	4.927,00 \$
	SFA-3200	SFA2500M3	1000-2500	100	Motorlu	6.157,00 \$
SFA3200M3		1280-3200	100	Motorlu	7.436,00 \$	
SFA-4000	SFA4000M3	1600-4000	100	Motorlu	15.044,00 \$	
SFA-6300	YENİ ÜRÜN SFA5000M3	2000-5000	100	Motorlu	20.000,00 \$	
	YENİ ÜRÜN SFA6300M3	2520-6300	100	Motorlu	21.500,00 \$	

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.

3 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.lcu (kA)	Kurma Mekanizması	Birim Fiyatı (\$)
	SDA-2000	YENİ ÜRÜN SDA0630H3	252-630	80	Elle kurmalı	4.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN SDA0800H3	320-800	80	Elle kurmalı	5.000,00 \$
		SDA1000H3	400-1000	80	Elle kurmalı	6.236,00 \$
		SDA1250H3	500-1250	80	Elle kurmalı	6.457,00 \$
		SDA1600H3	640-1600	80	Elle kurmalı	6.620,00 \$
		SDA2000H3	1200-2000	80	Elle kurmalı	6.780,00 \$
	SDA-3200	SDA2500H3	1000-2500	100	Elle kurmalı	8.960,00 \$
		SDA3200H3	1280-3200	100	Elle kurmalı	10.460,00 \$
	SDA-4000	SDA4000H3	1600-4000	100	Elle kurmalı	15.527,00 \$
	SDA-6300	SDA5000H3	2000-5000	100	Elle kurmalı	26.785,00 \$
		SDA6300H3	2520-6300	100	Elle kurmalı	32.996,00 \$
	SDA-2000	YENİ ÜRÜN SDA0630M3	252-630	80	Motorlu	5.000,00 \$
		YENİ ÜRÜN SDA0800M3	320-800	80	Motorlu	5.500,00 \$
		SDA1000M3	400-1000	80	Motorlu	6.667,00 \$
		SDA1250M3	500-1250	80	Motorlu	6.888,00 \$
		SDA1600M3	640-1600	80	Motorlu	7.050,00 \$
		SDA2000M3	1200-2000	80	Motorlu	7.211,00 \$
	SDA-3200	SDA2500M3	1000-2500	100	Motorlu	9.476,00 \$
SDA3200M3		1280-3200	100	Motorlu	10.977,00 \$	
SDA-4000	SDA4000M3	1600-4000	100	Motorlu	16.045,00 \$	
SDA-6300	SDA5000M3	2000-5000	100	Motorlu	27.400,00 \$	
	SDA6300M3	2520-6300	100	Motorlu	33.520,00 \$	

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.



4 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.Icu (kA)	Kurma Mekanizması	Birim Fiyatı (\$)	
	SFA-2000	YENİ ÜRÜN	SFA0630H4	252-630	80	Elle kurlmalı	5.000,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SFA0800H4	320-800	80	Elle kurlmalı	5.500,00 \$
			SFA1000H4	400-1000	80	Elle kurlmalı	5.500,00 \$
			SFA1250H4	500-1250	80	Elle kurlmalı	5.763,00 \$
			SFA1600H4	640-1600	80	Elle kurlmalı	5.860,64 \$
			SFA2000H4	1200-2000	80	Elle kurlmalı	5.865,66 \$
	SFA-3200		SFA2500H4	1000-2500	100	Elle kurlmalı	8.949,59 \$
		SFA3200H4	1280-3200	100	Elle kurlmalı	10.248,10 \$	
	SFA-4000	YENİ ÜRÜN	SFA4000H4	1600-4000	100	Elle kurlmalı	17.500,00 \$
	SFA-6300	YENİ ÜRÜN	SFA5000H4	2000-5000	100	Elle kurlmalı	18.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SFA6300H4	2520-6300	100	Elle kurlmalı	19.500,00 \$
	SFA-2000	YENİ ÜRÜN	SFA0630M4	252-630	80	Motorlu	5.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SFA0800M4	320-800	80	Motorlu	6.000,00 \$
			SFA1000M4	400-1000	80	Motorlu	5.920,00 \$
			SFA1250M4	500-1250	80	Motorlu	6.195,00 \$
			SFA1600M4	640-1600	80	Motorlu	6.290,00 \$
			SFA2000M4	1200-2000	80	Motorlu	6.300,00 \$
	SFA-3200		SFA2500M4	1000-2500	100	Motorlu	9.500,00 \$
		SFA3200M4	1280-3200	100	Motorlu	10.800,00 \$	
	SFA-4000	YENİ ÜRÜN	SFA4000M4	1600-4000	100	Motorlu	18.000,00 \$
SFA-6300	YENİ ÜRÜN	SFA5000M4	2000-5000	100	Motorlu	19.000,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SFA6300M4	2520-6300	100	Motorlu	20.000,00 \$	

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.

4 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.Icu (kA)	Kurma Mekanizması	Birim Fiyatı (\$)	
	SDA-2000	YENİ ÜRÜN	SDA0630H4	252-630	80	Elle kurlmalı	5.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SDA0800H4	320-800	80	Elle kurlmalı	6.000,00 \$
			SDA1000H4	400-1000	80	Elle kurlmalı	6.800,00 \$
			SDA1250H4	500-1250	80	Elle kurlmalı	7.300,00 \$
			SDA1600H4	640-1600	80	Elle kurlmalı	7.400,00 \$
			SDA2000H4	1200-2000	80	Elle kurlmalı	8.400,00 \$
	SDA-3200		SDA2500H4	1000-2500	100	Elle kurlmalı	11.200,00 \$
		SDA3200H4	1280-3200	100	Elle kurlmalı	13.000,00 \$	
	SDA-4000		SDA4000H4	1600-4000	100	Elle kurlmalı	20.185,00 \$
	SDA-6300		SDA5000H4	2000-5000	100	Elle kurlmalı	28.800,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SDA6300H4	2520-6300	100	Elle kurlmalı	30.000,00 \$
	SDA-2000	YENİ ÜRÜN	SDA0630M4	252-630	80	Motorlu	6.000,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SDA0800M4	320-800	80	Motorlu	6.500,00 \$
			SDA1000M4	400-1000	80	Motorlu	7.250,00 \$
			SDA1250M4	500-1250	80	Motorlu	7.700,00 \$
			SDA1600M4	640-1600	80	Motorlu	7.900,00 \$
			SDA2000M4	1200-2000	80	Motorlu	8.800,00 \$
	SDA-3200		SDA2500M4	1000-2500	100	Motorlu	11.625,00 \$
		SDA3200M4	1280-3200	100	Motorlu	13.500,00 \$	
	SDA-4000		SDA4000M4	1600-4000	100	Motorlu	20.700,00 \$
SDA-6300		SDA5000M4	2000-5000	100	Motorlu	29.300,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SDA6300M4	2520-6300	100	Motorlu	30.500,00 \$	

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.




3 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.lcu (kA)	Kurma Mekaniz- ması	Birim Fiyatı (\$)
	SFA-2000	SFA0630H3C	252-630	80	Elle kurmalı	4.000,00 \$
		SFA0800H3C	320-800	80	Elle kurmalı	4.050,00 \$
		SFA1000H3C	400-1000	80	Elle kurmalı	4.200,00 \$
		SFA1250H3C	500-1250	80	Elle kurmalı	4.300,00 \$
		SFA1600H3C	640-1600	80	Elle kurmalı	4.500,00 \$
		SFA2000H3C	1200-2000	80	Elle kurmalı	4.600,00 \$
	SFA-3200	SFA2500H3C	1000-2500	100	Elle kurmalı	5.750,00 \$
		SFA3200H3C	1280-3200	100	Elle kurmalı	7.030,00 \$
	SFA-4000	SFA4000H3C	1600-4000	100	Elle kurmalı	14.635,00 \$
	SFA-6300	YENİ ÜRÜN SFA5000H3C	2000-5000	100	Elle kurmalı	20.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN SFA6300H3C	2520-6300	100	Elle kurmalı	22.000,00 \$
	SFA-2000	SFA0630M3C	252-630	80	Motorlu	4.400,00 \$
		SFA0800M3C	320-800	80	Motorlu	4.500,00 \$
		SFA1000M3C	400-1000	80	Motorlu	4.600,00 \$
		SFA1250M3C	500-1250	80	Motorlu	4.700,00 \$
		SFA1600M3C	640-1600	80	Motorlu	4.930,00 \$
		SFA2000M3C	1200-2000	80	Motorlu	5.035,00 \$
	SFA-3200	SFA2500M3C	1000-2500	100	Motorlu	6.300,00 \$
SFA3200M3C		1280-3200	100	Motorlu	7.600,00 \$	
SFA-4000	SFA4000M3C	1600-4000	100	Motorlu	15.200,00 \$	
SFA-6300	YENİ ÜRÜN SFA5000M3C	2000-5000	100	Motorlu	21.000,00 \$	
	YENİ ÜRÜN SFA6300M3C	2520-6300	100	Motorlu	22.500,00 \$	

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.

Not: Yeni ürünler için teslim süresi isteyiniz.

3 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.lcu (kA)	Kurma Mekaniz- ması	Birim Fiyatı (\$)	
	YENİ ÜRÜN	SDA0630H3C	252-630	80	Elle kurmalı	5.000,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SDA0800H3C	320-800	80	Elle kurmalı	5.500,00 \$	
	SDA-2000	SDA1000H3C	400-1000	80	Elle kurmalı	6.400,00 \$	
		SDA1250H3C	500-1250	80	Elle kurmalı	6.600,00 \$	
		SDA1600H3C	640-1600	80	Elle kurmalı	6.800,00 \$	
		SDA2000H3C	1200-2000	80	Elle kurmalı	6.900,00 \$	
		SDA2500H3C	1000-2500	100	Elle kurmalı	9.100,00 \$	
	SDA-3200	SDA3200H3C	1280-3200	100	Elle kurmalı	10.600,00 \$	
		SDA4000H3C	1600-4000	100	Elle kurmalı	15.700,00 \$	
	SDA-6300	SDA5000H3C	2000-5000	100	Elle kurmalı	27.000,00 \$	
		SDA6300H3C	2520-6300	100	Elle kurmalı	33.100,00 \$	
	SDA-2000	YENİ ÜRÜN	SDA0630M3C	252-630	80	Motorlu	5.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SDA0800M3C	320-800	80	Motorlu	6.000,00 \$
		SDA1000M3C	400-1000	80	Motorlu	6.750,00 \$	
		SDA1250M3C	500-1250	80	Motorlu	7.000,00 \$	
		SDA1600M3C	640-1600	80	Motorlu	7.200,00 \$	
		SDA2000M3C	1200-2000	80	Motorlu	7.400,00 \$	
	SDA-3200	SDA2500M3C	1000-2500	100	Motorlu	9.600,00 \$	
SDA3200M3C		1280-3200	100	Motorlu	11.100,00 \$		
SDA-4000	SDA4000M3C	1600-4000	100	Motorlu	16.150,00 \$		
SDA-6300	SDA5000M3C	2000-5000	100	Motorlu	27.500,00 \$		
	SDA6300M3C	2520-6300	100	Motorlu	33.700,00 \$		

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.

Not: Yeni ürünler için teslim süresi isteyiniz.



4 Kutuplu Sabit Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.lcu (kA)	Kurma Mekanizması	Birim Fiyatı (\$)	
	YENİ ÜRÜN	SFA0630H4C	252-630	80	Elle kurlmalı	4.500,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SFA0800H4C	320-800	80	Elle kurlmalı	5.000,00 \$	
	SFA-2000		SFA1000H4C	400-1000	80	Elle kurlmalı	5.596,00 \$
			SFA1250H4C	500-1250	80	Elle kurlmalı	5.869,00 \$
			SFA1600H4C	640-1600	80	Elle kurlmalı	5.967,00 \$
			SFA2000H4C	1200-2000	80	Elle kurlmalı	5.972,00 \$
			SFA2500H4C	1000-2500	100	Elle kurlmalı	9.056,00 \$
	SFA-3200		SFA3200H4C	1280-3200	100	Elle kurlmalı	10.355,00 \$
	SFA-4000	YENİ ÜRÜN	SFA4000H4C	1600-4000	100	Elle kurlmalı	18.000,00 \$
	SFA-6300	YENİ ÜRÜN	SFA5000H4C	2000-5000	100	Elle kurlmalı	19.000,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SFA6300H4C	2520-6300	100	Elle kurlmalı	20.000,00 \$
	SFA-2000	YENİ ÜRÜN	SFA0630M4C	252-630	80	Motorlu	5.000,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SFA0800M4C	320-800	80	Motorlu	5.500,00 \$
			SFA1000M4C	400-1000	80	Motorlu	6.026,00 \$
			SFA1250M4C	500-1250	80	Motorlu	6.300,00 \$
			SFA1600M4C	640-1600	80	Motorlu	6.400,00 \$
	SFA-3200		SFA2000M4C	1200-2000	80	Motorlu	6.405,00 \$
			SFA2500M4C	1000-2500	100	Motorlu	9.600,00 \$
	SFA-4000	YENİ ÜRÜN	SFA4000M4C	1600-4000	100	Motorlu	18.500,00 \$
	SFA-6300	YENİ ÜRÜN	SFA5000M4C	2000-5000	100	Motorlu	19.500,00 \$
YENİ ÜRÜN		SFA6300M4C	2520-6300	100	Motorlu	20.500,00 \$	

Not:Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.

4 Kutuplu Çekmeceli Açık Tip Güç Şalterleri (RS485 haberleşmeli)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap.lcu (kA)	Kurma Mekanizması	Birim Fiyatı (\$)	
	YENİ ÜRÜN	SDA0630H4C	252-630	80	Elle kurlmalı	5.000,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SDA0800H4C	320-800	80	Elle kurlmalı	5.500,00 \$	
	SDA-2000		SDA1000H4C	400-1000	80	Elle kurlmalı	6.916,00 \$
			SDA1250H4C	500-1250	80	Elle kurlmalı	7.372,00 \$
			SDA1600H4C	640-1600	80	Elle kurlmalı	7.532,00 \$
			SDA2000H4C	1200-2000	80	Elle kurlmalı	8.500,00 \$
			SDA2500H4C	1000-2500	100	Elle kurlmalı	11.215,00 \$
	SDA-3200		SDA3200H4C	1280-3200	100	Elle kurlmalı	13.027,00 \$
	SDA-4000		SDA4000H4C	1600-4000	100	Elle kurlmalı	20.295,00 \$
	SDA-6300	YENİ ÜRÜN	SDA5000H4C	2000-5000	100	Elle kurlmalı	29.000,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SDA6300H4C	2520-6300	100	Elle kurlmalı	30.000,00 \$
	SDA-2000	YENİ ÜRÜN	SDA0630M4C	252-630	80	Motorlu	5.500,00 \$
		YENİ ÜRÜN	SDA0800M4C	320-800	80	Motorlu	6.000,00 \$
			SDA1000M4C	400-1000	80	Motorlu	7.350,00 \$
			SDA1250M4C	500-1250	80	Motorlu	7.802,00 \$
			SDA1600M4C	640-1600	80	Motorlu	7.965,00 \$
	SDA-3200		SDA2000M4C	1200-2000	80	Motorlu	8.900,00 \$
			SDA2500M4C	1000-2500	100	Motorlu	11.730,00 \$
	SDA-4000		SDA3200M4C	1280-3200	100	Motorlu	13.545,00 \$
	SDA-4000		SDA4000M4C	1600-4000	100	Motorlu	20.810,00 \$
SDA-6300	YENİ ÜRÜN	SDA5000M4C	2000-5000	100	Motorlu	29.415,00 \$	
	YENİ ÜRÜN	SDA6300M4C	2520-6300	100	Motorlu	30.500,00 \$	

Not: Açık tip güç şalterleri 4NO+4NC yardımcı kontak bloğu takılı olarak sevk edilmektedir.



Açık Tip Güç Şalterlerinde Kullanılan Aksesuarlar

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Tanım	Özellikler	Birim Fiyatı (\$)
   	SADG	SADG230	Ani düşük gerilim bobini	230 V AC	150,00 \$
		SADG400	Ani düşük gerilim bobini	400 V AC	150,00 \$
	SAGDG	SAGDG230	Gecikmeli düşük gerilim bobini	230 V AC	375,00 \$
		SAGDG400	Gecikmeli düşük gerilim bobini	400 V AC	375,00 \$
	SAAB	SAAB	Açtırma Bobini	230 V AC	130,00 \$
	SAKB	SAKB	Kapama Bobini	230 V AC	130,00 \$
	SAM-1	SAM1	Motor Mekanizması (630...2000 A)	230 V AC	373,00 \$
	SAM-2	SAM2	Motor Mekanizması (2500...6300 A)	230 V AC	460,00 \$
	SAMK	SAMK	Mekanik Kilitleme	Kablolu tip	840,00 \$

Otomatik Transfer Şalterleri (Otomatik Sigortalı)




Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Birim Fiyatı (\$)
	SATS-32	SATS032	32	6	450,00 \$
	SATS-40	SATS040	40	6	465,00 \$
	SATS-50	SATS050	50	6	485,00 \$
	SATS-63	SATS063	63	6	500,00 \$

Not: 32-63 A arası Otomatik Transfer Şalterlerinde koruma ve transfer işlemi Otomatik Sigortalar ile gerçekleştirilmektedir.

Otomatik Transfer Şalterleri (Termik-Manyetik Kompakt Şalterli) (kontrol ünitesi)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Birim Fiyatı (\$)
	SATS-100	SATS100	100	25	1420,00 \$
	SATS-125	SATS125	125	36	1425,00 \$
	SATS-160	SATS160	160	36	1550,00 \$
	SATS-200	SATS200	200	36	1700,00 \$
	SATS-250	SATS250	250	36	2500,00 \$
	SATS-400	SATS400	400	36	3500,00 \$
	SATS-630	SATS630	630	36	4300,00 \$
	SATS-800	SATS800	800	36	8900,00 \$

Not: Termik-Manyetik Kompakt Şalterli Otomatik Transfer Şalterleri, ayarlanabilir transfer zamanı ve ayarlanabilir düşük-yüksek gerilim korumasına ve 3 Faz hassasiyetine sahiptir.




	<p>SATS TİPİ OTOMATİK TRANSFER ŞALTERLERİ (Termik-Manyetik Kompakt Şalterli) BAĞLANTISI NASIL YAPILIR?</p> <p> "youtube.com/sigmaelektrik" linkinden izleyebilir, yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.</p>	
---	---	---

Otomatik Transfer Şalterleri (Motorlu Yük Şalterli)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kısa Devre Dayanma Kapasitesi Icw (kA/1sn)	Birim Fiyatı (\$)
	MATS-100	MATS100-B	100	9	515,00 \$
	MATS-160	MATS160-B	160	12	650,00 \$
	MATS-250	MATS250-B	250	12	960,00 \$
	MATS-630	MATS630-B	630	50	1.870,00 \$
	MATS-1000	MATS1000-B	1000	90	4.700,00 \$
	MATS-1600	MATS1600-B	1600	90	6.050,00 \$
	MATS-2000	MATS2000-B	2000	50	11.400,00 \$
	MATS-2500	MATS2500-B	2500	50	13.000,00 \$
	MATS-3200	MATS3200-B	3200	55	16.500,00 \$



Not: MATS tipi Otomatik Transfer Şalterlerinde Termik-Manyetik koruma fonksiyonu yoktur.

Not: MATS tipi Otomatik Transfer Şalterleri 3 faz kontrol özelliğine sahiptir.


	<p>MATS TİPİ OTOMATİK TRANSFER ŞALTERLERİ BAĞLANTISI NASIL YAPILIR?</p> <p> "youtube.com/sigmaelektrik" linkinden izleyebilir, yan tarafta bulunan QR kod ile kolay ve hızlı erişim sağlayabilirsiniz.</p>	
---	--	---



Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcıları

Ürün	Tip Kodu	Sipariş kodu	Anma Akımı	Özellik	NH sigorta / Boy	Birim Fiyatı (\$)
 	SDY-160	SDY1160N	160A	3 faz ayrı ayrı açılabilen	NH000- NH00	Sorunuz
		SDY1160CT	160A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz
		SDY3160N	160A	3 faz birlikte açılabilen		Sorunuz
		SDY3160CT	160A	3 faz birlikte açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz
	SDY-250	SDY1250N	250A	3 faz ayrı ayrı açılabilen	NH1-NH2	Sorunuz
		SDY1250CT	250A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz
		SDY3250N	250A	3 faz birlikte açılabilen		Sorunuz
		SDY3250CT	250A	3 faz birlikte açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz
		SDY1250R	250A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (sağ yandan çıkışlı)		Sorunuz
		SDY3250R	250A	3 faz birlikte açılabilen (sağ yandan çıkışlı)		Sorunuz
		SDY1250L	250A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (sol yandan çıkışlı)		Sorunuz
		SDY3250L	250A	3 faz birlikte açılabilen (sol yandan çıkışlı)		Sorunuz
SDY-400	SDY1400N	400A	3 faz ayrı ayrı açılabilen	NH1-NH2-NH3	Sorunuz	
	SDY1400CT	400A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz	
	SDY3400N	400A	3 faz birlikte açılabilen		Sorunuz	
	SDY3400CT	400A	3 faz birlikte açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz	
	SDY1400R	400A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (sağ yandan çıkışlı)		Sorunuz	
	SDY3400R	400A	3 faz birlikte açılabilen (sağ yandan çıkışlı)		Sorunuz	
	SDY1400L	400A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (sol yandan çıkışlı)		Sorunuz	
	SDY3400L	400A	3 faz birlikte açılabilen (sol yandan çıkışlı)		Sorunuz	
SDY-630	SDY1630N	630A	3 faz ayrı ayrı açılabilen	NH1-NH2-NH3	Sorunuz	
	SDY1630CT	630A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz	
	SDY3630N	630A	3 faz birlikte açılabilen		Sorunuz	
	SDY3630CT	630A	3 faz birlikte açılabilen (akım trafolu)		Sorunuz	
	SDY1630R	630A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (sağ yandan çıkışlı)		Sorunuz	
	SDY3630R	630A	3 faz birlikte açılabilen (sağ yandan çıkışlı)		Sorunuz	
	SDY1630L	630A	3 faz ayrı ayrı açılabilen (sol yandan çıkışlı)		Sorunuz	
	SDY3630L	630A	3 faz birlikte açılabilen (sol yandan çıkışlı)		Sorunuz	






Yatay Tip Yük Ayırıcıları

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Boy	Min. Sipariş Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SFH-160	SFH160	160	00 (buşonsuz)	1	9	55,00 \$
	SFH-250	SFH250	250	1 (buşonsuz)	1	3	145,00 \$
	SFH-400	SFH400	400	2 (buşonsuz)	1	1	190,00 \$
	SFH-630	SFH630	630	3 (buşonsuz)	1	1	450,00 \$

Not: Yatay tip sigortalı yük ayırıcılar buşonsuz sevk edilmektedir.




Çift İndikatörlü NH Bıçaklı Sigorta (steatit gövde)

Ürün	Boy	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. (kA)	Min. Sipariş Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	NH000	SNHC00I006	6	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I010	10	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I016	16	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I020	20	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I025	25	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I032	32	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I040	40	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I050	50	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I063	63	100	10	180	9,50 \$
		SNHC00I080	80	100	10	180	9,50 \$
SNHC00I100	100	100	10	180	9,50 \$		
	NH00	SNH00I0006	6	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0010	10	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0016	16	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0020	20	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0025	25	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0032	32	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0040	40	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0050	50	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0063	63	100	10	96	9,00 \$
		SNH00I0080	80	100	10	96	9,00 \$
SNH00I0100	100	100	10	96	9,00 \$		
SNH00I0125	125	100	10	96	9,00 \$		
SNH00I0160	160	100	10	96	9,00 \$		
	NH1	SNH1I00080	80	100	3	36	17,00 \$
		SNH1I00100	100	100	3	36	17,00 \$
		SNH1I00125	125	100	3	36	17,00 \$
		SNH1I00160	160	100	3	36	17,00 \$
		SNH1I00200	200	100	3	36	17,00 \$
SNH1I00250	250	100	3	36	17,00 \$		
	NH2	SNH2I00080	80	100	3	24	28,00 \$
		SNH2I00100	100	100	3	24	28,00 \$
		SNH2I00125	125	100	3	24	28,00 \$
		SNH2I00160	160	100	3	24	28,00 \$
		SNH2I00200	200	100	3	24	28,00 \$
		SNH2I00250	250	100	3	24	28,00 \$
		SNH2I00315	315	100	3	24	28,00 \$
SNH2I00400	400	100	3	24	28,00 \$		
	NH3	SNH3I0315	315	100	3	24	38,00 \$
		SNH3I0400	400	100	3	24	38,00 \$
		SNH3I0500	500	100	3	24	38,00 \$
		SNH3I0630	630	100	3	24	38,00 \$

Not: Belirtilen fiyatlar gümüş kaplamalı NH bıçaklı sigorta fiyatlarıdır. Kalay kaplamalı NH bıçaklı sigortalar için lütfen fiyat isteyiniz.




NH Bıçaklı Sigorta Altlığı

Ürün	Boy	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Gövde	Min. Sipariş Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	NH00	SNB00	160	BMC	5	60	7,60 \$
	NH1	SNB01	250	BMC	5	18	19,80 \$
	NH2	SNB02	400	BMC	5	14	29,00 \$
	NH3	SNB03	630	BMC	5	*	55,00 \$

Not: NHC00 ve NH00 kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir. Sipariş miktarı 10'un katları şeklindedir.
Not: NH1, NH2 ve NH3 kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.

NH Sigorta Elliği

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Anma Gerilimi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SNHE	SNHE	1000	15	40,00 \$

SİGMA DİKEY TİP SİGORTALI YÜK AYIRICILARI

Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcı Nedir, Neden Kullanılır?

Dikey tip Sigortalı Yük Ayırıcıları elektrik dağıtım panoları için tasarlanan, 3 fazlı, NH sigorta ile birlikte kullanılan koruma elemanıdır.

Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcılar Elektrik dağıtım panolarında yük altındaki akımların güvenli şekilde ayrılmasını, aşırı yük akımlarına ve kısa devre akımlarına karşı da güvenli korumayı sağlarlar.



3 faz içerisine yerleştirilmiş NH sigortalar dağıtım sistemlerinde birçok avantaj sağlar. NH sigortalar karakteristikleri gereği kısa devre akımı oluşması durumunda oldukça hızlı tepki verme yeteneğine sahiptir. Kısa devre akımlarının hızlıca kesilmesi, elektrik tesisatında oluşabilecek zararın önüne geçilmesinin ana kaynağıdır. Ayrıca yüksek kesme kapasitesi ve darbelere oldukça dayanıklı steatit NH sigorta gövdesi ile kısa devre akımları gövde içerisinde sönmümlenirken arkın gövde dışına taşmasına izin verilmemiş olur. NH sigortanın devre dışı kalması durumunda ise yenisi ile değişimi oldukça pratik ve ekonomiktir.

Sigma elektrik Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcılar park pozisyonu özelliği ile bakım ve operasyon işlemleri sırasında kaza ve yaralanmalara karşı güvenliği en yüksek seviyede tutar.




Sigma Akım Trafolu Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcıları

Enerjinin verimli kullanılması, arıza durumlarının tespiti için enerjinin ölçülmesi gün geçtikçe daha önemli bir hal almaktadır. Bunun için ana enerji dağıtım panolarında kullanılan Dikey Tip Sigortalı Ayırıcılara entegre edilebilen akım trafoları, enerji ölçüm ihtiyaçlarına oldukça pratik bir çözüm sunmaktadır.




3 Kutuplu Çift Bobin Girişli Yeni Nesil Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Anma Akımı AC-5a (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCG 9	SCG009230	4	9	25	14	1NO+1NC	1	42	30,00 \$
	SCG 12	SCG012230	5,5	12	25	16	1NO+1NC	1	42	31,00 \$
	SCG 18	SCG018230	7,5	18	40	25	1NO+1NC	1	42	33,00 \$
	SCG 25	SCG025230	11	25	40	30	1NO+1NC	1	42	37,00 \$
	SCG 32	SCG032230	15	32	50	40	1NO+1NC	1	24	52,00 \$
	SCG 40	SCG040230	18,5	40	60	55	1NO+1NC	1	24	62,00 \$
	SCG 50	SCG050230	22	50	80	80	1NO+1NC	1	10	132,00 \$
	SCG 65	SCG065230	30	65	100	85	1NO+1NC	1	10	145,00 \$
	SCG 80	SCG080230	37	80	110	105	1NO+1NC	1	10	165,00 \$
	SCG 95	SCG095230	45	95	135	115	1NO+1NC	1	10	170,00 \$
	SCG 100	SCG100230	55	100	160	125	1NO+1NC	1	10	180,00 \$

Not: Klemensli tiplerde; yukarıdaki fiyatlara SCG09-40 grubu için 78 TL, SCG50-95 grubu için 187 TL ilave edilecektir.

3 Kutuplu Yeni Nesil Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Anma Akımı AC-5a (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCG 115	SCG115230	60	115	200	140	2NO+2NC	1	10	330,00 \$
	SCG 150	SCG150230	75	150	200	180	2NO+2NC	1	3	360,00 \$
	SCG 185	SCG185230	90	185	275	220	2NO+2NC	1	1	490,00 \$
	SCG 225	SCG225230	110	225	315	260	2NO+2NC	1	1	550,00 \$
	SCG 265	SCG265230	132	265	350	300	2NO+2NC	1	1	690,00 \$
	SCG 330	SCG330230	160	330	400	350	2NO+2NC	1	1	930,00 \$
	SCG 400	SCG400230	200	400	500	470	2NO+2NC	1	1	950,00 \$
	SCG 500	SCG500230	250	500	700	560	2NO+2NC	1	1	1.500,00 \$
	SCG 630	SCG630230	335	630	1000	730	2NO+2NC	1	1	1.900,00 \$
	SCG 800	SCG800230	400	800	1200	880	2NO+2NC	1	1	2.300,00 \$


Not: Sipariş kodunun son 3 rakamı bobin gerilimini belirtir.

Not: SCG tip kontaktörlerde; 24V AC, 42V AC, 48V AC, 110V AC, 230V AC, 400V AC, 415V AC çalışma gerilimli bobin seçenekleri mevcuttur.


ÖRNEK: **SCG 009 230** : 9A (AC-3) 230V AC bobin gerilimli SCG tip kontaktör
 Bobin gerilimi
 AC-3 akımı

ÖRNEK: **SCG 009 048** : 9A (AC-3) 48V AC bobin gerilimli SCG tip kontaktör
 Bobin gerilimi
 AC-3 akımı


SCM Serisi 3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230 V AC

YENİ ÜRÜN	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
		SCM 9	SCM009230	4	9	25	1NO+1NC	1	42
	SCM 12	SCM012230	5,5	12	25	1NO+1NC	1	42	20,80 \$
	SCM 18	SCM018230	7,5	18	40	1NO+1NC	1	42	24,00 \$
	SCM 25	SCM025230	11	25	40	1NO+1NC	1	42	32,40 \$


SCM Serisi için Mekanik Kilit

YENİ ÜRÜN	Tip	Sipariş Kodu	Uyumlu Kontaktörler	Birim Fiyatı (\$)
	SCMMK	SCMMK-01	SCM09-SCM25	5,00 \$


SCM Serisi için Zaman Rölesi

YENİ ÜRÜN	Tip	Sipariş Kodu	Özellik	Yardımcı Kontak	Birim Fiyatı (\$)
	SCMT-1S11	SCMT-1S11	0-30 sn. Çekmede Gecikmeli	1NO+1NC	30,00 \$


SCM Serisi için Yardımcı Kontak Blokları

YENİ ÜRÜN	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Yardımcı Kontak	Montaj Şekli	Birim Fiyatı (\$)
	SAM-2	SAM-2S11		1NO+1NC	üst	4,00 \$
		SAM-2S20		2NO	üst	4,00 \$
	SAM-4	SAM-4S22		2NO+2NC	üst	8,00 \$
		SAM-4S40		4NO	üst	8,00 \$
		SAM-4S04		4NC	üst	8,00 \$


3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 100-240 V AC / 100-220 V DC (ortak bobin)

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCM 100	SCM100ADC	55	100	160	2NO+2NC	1	4	450,00 \$
	SCM 125	SCM125ADC	60	120	160	2NO+2NC	1	4	550,00 \$
	SCM 150	SCM150ADC	75	150	210	2NO+2NC	1	3	600,00 \$
	SCM 180	SCM180ADC	90	180	230	2NO+2NC	1	1	900,00 \$
	SCM 250	SCM250ADC	132	250	260	2NO+2NC	1	1	1.000,00 \$

3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 24V DC

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SDM 9	SDM009024	4	9	25	1NO+1NC	1	32	56,00 \$
	SDM 12	SDM012024	5,5	12	25	1NO+1NC	1	32	57,00 \$
	SDM 18	SDM018024	7,5	18	40	1NO+1NC	1	32	61,00 \$
	SDM 22	SDM022024	11	22	40	1NO+1NC	1	32	65,00 \$
	SDM 32	SDM032024	15	32	50	1NO+1NC	1	16	87,00 \$
	SDM 40	SDM040024	18,5	40	60	1NO+1NC	1	16	90,00 \$


Not: Sipariş kodunun son 3 rakamı bobin gerilimini belirtir.

Not: SDM tip kontaktörlerde; 24V DC, 48V DC, 60V DC, 110V DC çalışma gerilimli bobin seçenekleri mevcuttur.

ÖRNEK: **SDM 009 048** : 9A (AC-3) 48V DC bobin gerilimli SDM tip kontaktör

Bobin gerilimi
AC-3 akımı

3 Kutuplu Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 110V DC



YENİ ÜRÜN	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SDM 115	SDM115110	60	115	200	2NO+2NC	1	1	385,00 \$
	SDM 150	SDM150110	75	150	200	2NO+2NC	1	1	400,00 \$
	SDM 185	SDM185110	90	185	275	2NO+2NC	1	1	540,00 \$
	SDM 225	SDM225110	110	225	315	2NO+2NC	1	1	576,00 \$
	SDM 265	SDM265110	132	265	350	2NO+2NC	1	1	825,00 \$
	SDM 330	SDM330110	160	330	400	2NO+2NC	1	1	970,00 \$
	SDM 400	SDM400110	200	400	500	2NO+2NC	1	1	1.020,00 \$
	SDM 500	SDM500110	250	500	700	2NO+2NC	1	1	1.400,00 \$
	SDM 630	SDM630110	335	630	1000	2NO+2NC	1	1	1.850,00 \$
	SDM 800	SDM800110	400	800	1200	2NO+2NC	1	1	2.070,00 \$

Not: Sipariş kodunun son 3 rakamı bobin gerilimini belirtir.


Not: SDM tip kontaktörlerde; 24V DC, 48V DC, 60V DC, 110V DC çalışma gerilimli bobin seçenekleri mevcuttur.



4 Kutuplu (4NO) Güç Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400 V'da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Yardımcı Kontak	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
 	SCF 9	SCF009230	4	9	25	1NO+1NC	1	33	38,00 \$
	SCF 12	SCF012230	5,5	12	25	1NO+1NC	1	33	41,00 \$
	SCF 18	SCF018230	7,5	18	40	1NO+1NC	1	33	51,00 \$
	SCF 22	SCF022230	11	22	40	1NO+1NC	1	33	53,00 \$
	SCF 32	SCF032230	15	32	50	1NO+1NC	1	24	74,00 \$
	SCF 40	SCF040230	18,5	40	60	1NO+1NC	1	24	85,00 \$
	SCF 50	SCF050230	22	50	80	1NO+1NC	1	8	168,00 \$
	SCF 65	SCF065230	30	65	100	1NO+1NC	1	8	171,00 \$
	SCF 75	SCF075230	37	75	110	1NO+1NC	1	8	214,00 \$
	SCF 85	SCF085230	45	85	135	1NO+1NC	1	8	230,00 \$
	SCF 115	SCF115230	55	115	200	2NO+2NC	1	1	490,00 \$
	SCF 150	SCF150230	75	150	200	2NO+2NC	1	1	550,00 \$
	SCF 185	SCF185230	90	180	275	2NO+2NC	1	1	700,00 \$
	SCF 225	SCF225230	110	225	315	2NO+2NC	1	1	770,00 \$
	SCF 265	SCF265230	132	265	350	2NO+2NC	1	1	1.020,00 \$
	SCF 330	SCF330230	160	330	400	2NO+2NC	1	2	1.230,00 \$
	SCF 400	SCF400230	200	400	500	2NO+2NC	1	2	1.325,00 \$
	SCF 500	SCF500230	250	500	700	2NO+2NC	1	2	1.830,00 \$
SCF 630	SCF630230	335	630	1000	2NO+2NC	1	2	2.400,00 \$	
SCF 800	SCF800230	400	800	1200	2NO+2NC	1	2	2.800,00 \$	

Mekanik Kilit


Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Uyumlu Kontaktör Kodu	Birim Fiyatı (\$)
		SCGMK-001	SCG115-SCG150 / SCF115-SCF150	13,00 \$
		SCGMK-002	SCG185-SCG225 / SCF185-SCF225	14,00 \$
	SCGMK	SCGMK-003	SCG265-SCG330-SCG-400-SCG500 / SCF265-SCF330-SCF400-SCF500	36,00 \$
		SCGMK-004	SCG630-SCG800 / SCF630-SCF-800	51,00 \$



3 Kutuplu Enversör Kontaktörler


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400V da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCR 9	SCR009230	4	9	25	1	10	73,00 \$
	SCR 12	SCR012230	5,5	12	25	1	10	75,00 \$
	SCR 18	SCR018230	7,5	18	40	1	10	82,00 \$
	SCR 25	SCR025230	11	25	40	1	10	87,00 \$
	SCR 32	SCR032230	15	32	50	1	10	108,00 \$
	SCR 40	SCR040230	18,5	40	60	1	10	135,00 \$
	SCR 50	SCR050230	22	50	80	1	4	310,00 \$
	SCR 65	SCR065230	30	65	100	1	4	335,00 \$
	SCR 80	SCR080230	37	80	110	1	4	345,00 \$
	SCR 95	SCR095230	45	95	135	1	4	355,00 \$
	SCR 100	SCR100230	55	100	160	1	1	390,00 \$

4 Kutuplu Enversör Kontaktörler

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW) (400V da)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Akımı AC-1 (A)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCT 9	SCT009230	4	9	25	1	10	85,00 \$
	SCT 12	SCT012230	5,5	12	25	1	10	88,00 \$
	SCT 18	SCT018230	7,5	18	40	1	10	110,00 \$
	SCT 22	SCT022230	11	22	40	1	10	120,00 \$
	SCT 32	SCT032230	15	32	50	1	10	160,00 \$
	SCT 40	SCT040230	18,5	40	60	1	10	180,00 \$
	SCT 50	SCT050230	22	50	80	1	4	360,00 \$
	SCT 65	SCT065230	30	65	100	1	4	370,00 \$
	SCT 75	SCT075230	37	75	110	1	4	450,00 \$
	SCT 85	SCT085230	45	85	135	1	4	490,00 \$

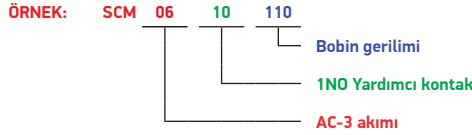


3 Kutuplu Mini Kontaktörler - Bobin Devresi: 230V AC

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Termik Akımı Ith (A)	Yardımcı Kontakt	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCM 6M	SCM0610230	2.2	6	20	1NO	1	80	24,00 \$
		SCM0601230	2.2	6	20	1NC	1	80	24,00 \$
	SCM 9M	SCM0910230	4	9	20	1NO	1	80	25,00 \$
		SCM0901230	4	9	20	1NC	1	80	25,00 \$
	SCM 12M	SCM1210230	5.5	12	20	1NO	1	80	27,00 \$
		SCM1201230	5.5	12	20	1NC	1	80	27,00 \$
	SCM 16M	SCM1610230	7.5	16	20	1NO	1	80	31,00 \$
		SCM1601230	7.5	16	20	1NC	1	80	31,00 \$


Not: Sipariş kodunun son 3 rakamı bobin gerilimini belirtir.

Not: SCM tip mini kontaktörlerde; 24V AC, 42V AC, 48V AC, 110V AC, 230V AC çalışma gerilimli bobin seçenekleri mevcuttur.



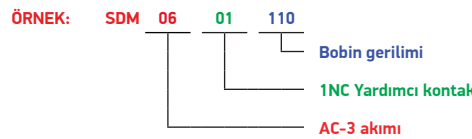
: 9A (AC-3) 110V AC bobin gerilimli 1NO yardımcı kontaklı SCM tip mini kontaktör

3 Kutuplu Mini Kontaktörler - Bobin Devresi: 24V DC

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü (kW)	Anma Akımı AC-3 (A)	Anma Termik Akımı Ith (A)	Yardımcı Kontakt	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SDM 6M	SDM0610024	2.2	6	20	1NO	1	80	41,00 \$
		SDM0601024	2.2	6	20	1NC	1	80	41,00 \$
	SDM 9M	SDM0910024	4	9	20	1NO	1	80	45,00 \$
		SDM0901024	4	9	20	1NC	1	80	45,00 \$
	SDM 12M	SDM1210024	5.5	12	20	1NO	1	80	46,00 \$
		SDM1201024	5.5	12	20	1NC	1	80	46,00 \$
	SDM 16M	SDM1610024	7.5	16	20	1NO	1	80	47,00 \$
		SDM1601024	7.5	16	20	1NC	1	80	47,00 \$

Not: Sipariş kodunun son 3 rakamı bobin gerilimini belirtir.

Not: SDM tip mini kontaktörlerde; 24V DC, 48V DC, 110V DC çalışma gerilimli bobin seçenekleri mevcuttur



: 9A (AC-3) 110V DC bobin gerilimli 1NC yardımcı kontaklı SDM tip mini kontaktör



Modüler Kontaktörler

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kutup Sayısı	Kontak Yapısı	Besleme Gerilimi (V)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SMC-2025	SMC-2025-1NO+1NC	25	2	1NO+1NC	230	120	25,00 \$
		SMC-2025-2NO	25	2	2 NO	230	120	25,00 \$
	SMC-2063	SMC-2063-2NO	63	2	2 NO	230	120	49,00 \$
	SMC-4025	SMC-4025-2NO+2NC	25	4	2NO+2NC	230	80	49,00 \$
		SMC-4025-4NO	25	4	4 NO	230	80	49,00 \$
	SMC-4040	SMC-4040-4NO	25	4	2NO+2NC	230	80	68,00 \$
	SMC-4063	SMC-4063-2NO+2NC	63	4	2NO+2NC	230	80	68,00 \$
		SMC-4063-4NO	63	4	4 NO	230	80	68,00 \$
	SMC-4100	SMC-4100-4NO	100	4	4 NO	230	16	195,00 \$

Modüler Kontaktörler için Yardımcı Kontak

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Kontak Yapısı	Birim Fiyatı (\$)
	SMC-YK	SMCYK	1 NO +1 NC	16,00 \$

Yardımcı Kontak Blokları

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Birlikte Kullanılacak Kontak	Yardımcı Kontak	Montaj Şekli	Birim Fiyatı (\$)
	SAC-1	SAC-1G11	SCG 9 ... SCG 100	1NO+1NC	sol yan	6,00 \$
	SAC-100	SAC-1B11	SCM 100 ... SCM 250	1NO+1NC	sol yan	8,00 \$
	SAC-2	SAC-2S11	SCG 9 ... SCG 100	1NO+1NC	üst	7,00 \$
		SAC-2S20	SCG 9 ... SCG 100	2NO	üst	7,00 \$
	SAC-4	SAC-4S22	SCG 9 ... SCG 100	2NO+2NC	üst	12,00 \$
		SAC-4S31	SCG 9 ... SCG 100	3NO+1NC	üst	12,00 \$
		SAC-4S13	SCG 9 ... SCG 100	1NO+3NC	üst	12,00 \$
		SAC-4S40	SCG 9 ... SCG 100	4NO	üst	12,00 \$
		SAC-4S04	SCG 9 ... SCG 100	4NC	üst	12,00 \$
	SAC-5	SAC-5S22	SCG 115 ... SCG 630	2NO+2NC	üst	10,00 \$

Mini Kontaktörler için Yardımcı Kontak Blokları

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Yardımcı Kontak	Montaj Şekli	Birim Fiyatı (\$)
	SAC-4M	SAC-4M22	2NO+2NC	üst	18,00 \$
		SAC-4M31	3NO+1NC	üst	18,00 \$
		SAC-4M40	4NO	üst	18,00 \$
		SAC-4M04	4NC	üst	18,00 \$



Yedek Bobinler

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Bobin Gerilimi	Birim Fiyatı (\$)
 	SGB-1	SGB1-024AC	SCG 9 ... SCG 40	24 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
		SGB1-042AC	SCG 9 ... SCG 40	42 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
		SGB1-048AC	SCG 9 ... SCG 40	48 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
		SGB1-110AC	SCG 9 ... SCG 40	110 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
		SGB1-230AC	SCG 9 ... SCG 40	230 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
		SGB1-400AC	SCG 9 ... SCG 40	400 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
	SGB-2	SGB1-415AC	SCG 9 ... SCG 40	415 V AC 50/60 Hz.	10,00 \$
		SGB2-024AC	SCG 50 ... SCG 95	24 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
		SGB2-042AC	SCG 50 ... SCG 95	42 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
		SGB2-048AC	SCG 50 ... SCG 95	48 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
		SGB2-110AC	SCG 50 ... SCG 95	110 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
		SGB2-230AC	SCG 50 ... SCG 95	230 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
	SGB-3	SGB2-400AC	SCG 50 ... SCG 95	400 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
		SGB2-415AC	SCG 50 ... SCG 95	415 V AC 50/60 Hz.	20,00 \$
		SGB3-230AC	SCG 115 ... SCG 150	230 V AC 50/60 Hz.	70,00 \$
	SGB-4	SGB3-400AC	SCG 115 ... SCG 150	400 V AC 50/60 Hz.	70,00 \$
		SGB3-110DC	SCG 115 ... SCG 150	110 V DC	162,00 \$
		SGB4-230AC	SCG 185 ... SCG 225	230 V AC 50/60 Hz.	100,00 \$
	SGB-5	SGB4-400AC	SCG 185 ... SCG 225	400 V AC 50/60 Hz.	100,00 \$
		SGB4-110DC	SCG 185 ... SCG 225	110 V DC	250,00 \$
		SGB5-230AC	SCG 265 ... SCG 330	230 V AC 50/60 Hz.	170,00 \$
	SGB-6	SGB5-400AC	SCG 265 ... SCG 330	400 V AC 50/60 Hz.	170,00 \$
		SGB5-110DC	SCG 265 ... SCG 330	110 V DC	260,00 \$
		SGB6-230AC	SCG400	230 V AC 50/60 Hz.	260,00 \$
	SGB-7	SGB6-400AC	SCG400	400 V AC 50/60 Hz.	260,00 \$
		SGB6-110DC	SCG400	110 V DC	300,00 \$
		SGB7-230AC	SCG500	230 V AC 50/60 Hz.	350,00 \$
	SGB-8	SGB7-400AC	SCG500	400 V AC 50/60 Hz.	350,00 \$
SGB7-110DC		SCG500	110 V DC	350,00 \$	
SGB8-230AC		SCG 630 ... SCG 800	230 V AC 50/60 Hz.	320,00 \$	
SYB-3 (Komple Çekmeceli)	SGB8-400AC	SCG 630 ... SCG 800	400 V AC 50/60 Hz.	320,00 \$	
	SGB8-110DC	SCG 630 ... SCG 800	110 V DC	380,00 \$	
	SYB3-0ACDC	SCM 100 ... SCM 150	100-240 V AC / 100-220 V DC	220,00 \$	
SYD-1	SYB4-0ACDC	SCM 180 ... SCM 250	100-240 V AC / 100-220 V DC	280,00 \$	
	SYD1-024DC	SDM 9 ... SDM 40	24 V DC	22,00 \$	
	SYD1-048DC	SDM 9 ... SDM 40	48 V DC	22,00 \$	
	SYD1-060DC	SDM 9 ... SDM 40	60 V DC	22,00 \$	
SYM-1	SYD1-110DC	SDM 9 ... SDM 40	110 V DC	22,00 \$	
	SYM1-024AC	SCM 6M ... SCM 16M	24 V AC 50/60 Hz.	7,00 \$	
	SYM1-042AC	SCM 6M ... SCM 16M	42 V AC 50/60 Hz.	7,00 \$	
	SYM1-048AC	SCM 6M ... SCM 16M	48 V AC 50/60 Hz.	7,00 \$	
	SYM1-110AC	SCM 6M ... SCM 16M	110 V AC 50/60 Hz.	7,00 \$	
SMD-1	SYM1-230AC	SCM 6M ... SCM 16M	230 V AC 50/60 Hz.	7,00 \$	
	SMD1-024DC	SDM 6M ... SDM 16M	24 V DC	15,00 \$	
	SMD1-048DC	SDM 6M ... SDM 16M	48 V DC	15,00 \$	
		SMD1-110DC	SDM 6M ... SDM 16M	110 V DC	15,00 \$



Termik Röleler


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	STRP-22	STRP22-016	0.16	0.1-0.16	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-025	0.25	0.16-0.25	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-040	0.40	0.25-0.40	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-063	0.63	0.40-0.63	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-1	1	0.63-1	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-1.6	1.6	1-1.6	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-2.5	2.5	1.6-2.5	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-4	4	2.5-4	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-6	6	4-6	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-8	8	5-8	SCG 9...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-10	10	7-10	SCG 12...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-13	13	9-13	SCG 18...SCG 25	1	54	23,00 \$
		STRP22-18	18	12-18	SCG 18...SCG 25	1	54	23,00 \$
	STRP-40	STRP40-26	26	18-26	SCG 32, SCG 40	1	36	37,00 \$
		STRP40-36	36	24-36	SCG 40	1	36	37,00 \$
		STRP40-40	40	28-40	SCG 40	1	36	37,00 \$
	STRP-85	STRP85-50	50	34-50	SCG 50...SCG 100	1	24	52,00 \$
		STRP85-65	65	45-65	SCG 65...SCG 100	1	24	52,00 \$
		STRP85-75	75	54-75	SCG 80...SCG 100	1	24	52,00 \$
		STRP85-85	85	63-85	SCG 95...SCG 100	1	24	52,00 \$
STRP-100	STRP100-100	100	65-100	SCM 100...SCM 125	1	10	95,00 \$	
	STRP100-125	125	85-125	SCM 100...SCM 125	1	10	95,00 \$	
STRP-150	STRP150-150	150	100-150	SCM 150	1	10	105,00 \$	
STRP-220	STRP220-180	180	120-180	SCM 250	1	2	280,00 \$	
	STRP220-240	240	160-240	SCM 250	1	2	280,00 \$	
STRP-150G	YENİ ÜRÜN STRP150-150G	150	90-150	SCG 115-SCG 150	1		300,00 \$	
STRP-220G	YENİ ÜRÜN STRP225-220G	220	132-220	SCG 185-SCG 225	1		300,00 \$	
STRP-330G	YENİ ÜRÜN STRP330-330G	330	200-330	SCG 265-SCG 330	1		500,00 \$	
STRP-500G	YENİ ÜRÜN STRP500-500G	500	300-500	SCG 400-SCG 500	1		500,00 \$	
STRP-630G	YENİ ÜRÜN STRP630-630G	630	380-630	SCG 630	1		500,00 \$	




Gecikme Ayarlı Elektronik Termik Röle

YENİ ÜRÜN	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Termik Ayar Sahası (A)	Gecikme Zaman Aralığı	Birlikte Kullanılacağı Kontaktör	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SERP-25	SERP-25	3-25A	0,2-10 s	SCG9 - SCG25		37,00 \$
	SERP-40	SERP-40	5-40A	0,2-10 s	SCG32-SCG40		40,00 \$

Mini Kontaktörler İçin Mini Termik Röleler

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Sahası (A)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
		STRM16-016	0.16	0.1-0.16	1	80	27,00 \$
		STRM16-025	0.25	0.16-0.25	1	80	27,00 \$
		STRM16-040	0.40	0.25-0.40	1	80	27,00 \$
		STRM16-063	0.63	0.40-0.63	1	80	27,00 \$
		STRM16-1	1,00	0.63-1	1	80	27,00 \$
		STRM16-1.6	1.6	1-1.6	1	80	27,00 \$
		STRM16-2.5	2.5	1.6-2.5	1	80	27,00 \$
		STRM16-4	4	2.5-4	1	80	27,00 \$
		STRM16-6	6	4-6	1	80	27,00 \$
		STRM16-9	9	6-9	1	80	27,00 \$
		STRM16-13	13	9-13	1	80	27,00 \$
	STRM16-16	16	12-16	1	80	27,00 \$	

Termik Röle Ray Montaj Adaptörü


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Birlikte Kullanılacağı Termik Röle	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SDR-22	SDR-22	STRP-22	96	7,00 \$
	SDR-40	SDR-40	STRP-40	60	8,00 \$
	SDR-85	SDR-85	STRP-85	30	15,00 \$

Mini Termik Röle Ray Montaj Adaptörü


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Birlikte Kullanılacağı Termik Röle	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SDR-16	SDR-16	STRM-16	120	7,00 \$




Termik Manyetik Karakteristikli Motor Koruma Şalterleri


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gücü AC3 400V (kW)	Termik Ayar Sahası (A)	Kısa Devre Kesme Ka- pasitesi Icu (kA) 400 V	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SMK-25	SMK25-0.16	0,02	0.1-0.16	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-0.25	0,06	0.16-0.25	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-0.4	0,09	0.25-0.4	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-0.63	0,12	0.4-0.63	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-1	0,25	0.63-1	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-1.6	0,37	1-1,6	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-2.5	0,75	1.6-2.5	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-4	1,5	2,5-4	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-6.3	2,2	4-6,3	100	1	48	55,00 \$
		SMK25-10	4	6-10	100	1	48	56,00 \$
		SMK25-14	5,5	9-14	15	1	48	56,00 \$
		SMK25-18	7,5	13-18	15	1	48	56,00 \$
		SMK25-23	9	17-23	15	1	48	56,00 \$
		SMK25-25	11	20-25	15	1	48	56,00 \$
		SMK25-32	15	24-32	15	1	48	62,00 \$
		SMK-80	SMK80-40	18,5	25-40	15	1	14
SMK80-50	22		36-50	15	1	14	180,00 \$	
SMK80-63	30		40-63	15	1	14	180,00 \$	
SMK80-80	40		56-80	15	1	14	180,00 \$	


Motorlar İçin Kutulu Yolvericiler


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Motor Gücü (kW) 380 V	Ayar Sahası (A)	Bobin Gerilimi (V) AC	Kutu adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SMS009230	SMS090037	0.37	1-1.6	230	8	95,00 \$
		SMS090075	0.75	1.6-2.5	230	8	95,00 \$
		SMS090115	1.5	2.5-4	230	8	95,00 \$
		SMS090220	2.2	4-6	230	8	95,00 \$
		SMS090300	3	5-8	230	8	95,00 \$
		SMS090400	4	7-10	230	8	95,00 \$
	SMS012230	SMS0120550	5.5	9-13	230	8	95,00 \$
	SMS018230	SMS0180750	7.5	12-18	230	8	105,00 \$
	SMS025230	SMS0251110	11	16-22	230	8	110,00 \$
	SMS032230	SMS0321150	15	24-36	230	4	130,00 \$
	SMS040230	SMS0401185	18.5	28-40	230	4	135,00 \$
	SMS050230	SMS0501220	22	34-50	230	1	300,00 \$
	SMS065230	SMS0651300	30	45-65	230	1	320,00 \$
	SMS080230	SMS0801370	37	54-75	230	1	330,00 \$
	SMS095230	SMS0951450	45	63-85	230	1	350,00 \$


Motor Koruma Şalterleri İçin Aksesuarlar

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı (\$)
	SMK25-F11	SMK25-F11	1NO+1NC yardımcı kontak (önden montaj)	11,00 \$
	SMK25-F20	SMK25-F20	2NO yardımcı kontak (önden montaj)	11,00 \$
	SMK25-L11	SMK25-L11	1NO+1NC yardımcı kontak (yandan montaj)	14,00 \$
	SMK25-L20	SMK25-L20	2NO yardımcı kontak (yandan montaj)	16,00 \$
	SMK80-L11	SMK80-L11	1NO+1NC yardımcı kontak (yandan montaj)	18,00 \$
	SMK80-L20	SMK80-L20	2NO yardımcı kontak (yandan montaj)	18,00 \$

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı (\$)
	SMK25-DG	SMK25-DG	380 V düşük gerilim bobini	27,00 \$
	SMK25-AB	SMK25-AB	230 V uzaktan açtırma bobini	28,00 \$

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı (\$)
	SMK25-A	SMK25-A	Kontaktör kombinasyon bloğu (SCG9-40)	3,00 \$

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Açıklama	Birim Fiyatı (\$)
	SMK25-K	SMK25-K	Muhafaza kutusu	18,00 \$





Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Mühürlü Tip Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	S20M	SM2000401001		40	1	1	20x10	3	51	39,00 \$
		SM2000501003		50	1	3	20x10	3	51	18,00 \$
		SM2000501001		50	1	1	20x10	3	51	39,00 \$
		SM2000601015		60	1,5	1	20x10	3	51	18,00 \$
		SM2000751005		75	1	0,5	20x10	3	51	32,00 \$
		SM2000801002		80	2,5	1	20x10	3	51	18,00 \$
		SM2000800515		80	1,5	0,5	20x10	3	51	24,00 \$
		SM2001001002		100	2,5	1	20x10	3	51	14,00 \$
		SM2001000502		100	2,5	0,5	20x10	3	51	24,00 \$
		SM2001251002		125	2,5	1	20x10	3	51	17,00 \$
		SM2001250502		125	2,5	0,5	20x10	3	51	17,00 \$
		SM2001501005		150	5	1	20x10	3	51	17,00 \$
		SM2001500502		150	2,5	0,5	20x10	3	51	17,00 \$
		SM2000150505		150	5	0,5	20x10	3	51	17,00 \$
		SM2002000502		200	2,5	0,5	20x10	3	51	18,00 \$
SM2002000505		200	5	0,5	20x10	3	51	17,00 \$		
SM2002001001		200	10	1	20x10	3	51	17,00 \$		
	S20ML	SM2000401003		40	1,5	3	20x10	3	51	19,00 \$
		SM2000401005		40	1,5	1	20x10	3	51	29,00 \$
		SM2000501005		50	1,5	1	20x10	3	51	29,00 \$
		SM2000601025		60	2,5	1	20x10	3	51	18,00 \$
		SM2000751002		75	2,5	1	20x10	3	51	18,50 \$
		SM2001001005		100	5	1	20x10	3	51	19,00 \$
		SM2001251005		125	5	1	20x10	3	51	18,50 \$
		SM2001501002		150	2,5	1	20x10	3	51	17,50 \$
		SM2002005001		200	10	0,5	20x10	3	51	21,00 \$
SM2002505001		250	10	0,5	20x10	3	51	19,00 \$		
	S30M	SM3000501003		50	1	3	30x10	3	51	18,00 \$
		SM3000501001		50	1	1	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3000601001		60	1	1	30x10	3	51	17,50 \$
		SM3000751002		75	1,5	1	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3000801005		80	1,5	1	30x10	3	51	17,50 \$
		SM3000801002		80	2,5	1	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3001001505		100	1,5	0,5	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3001251002		125	2,5	1	30x10	3	51	17,00 \$
		SM3001250502		125	2,5	0,5	30x10	3	51	24,00 \$
		SM3001501002		150	2,5	1	30x10	3	51	17,00 \$
		SM3002000502		200	2,5	0,5	30x10	3	51	14,50 \$
		SM3002500505		250	5	0,5	30x10	3	51	14,50 \$

Not: Akım Transformatörleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.
Mühürlü tipler için fiyata 6 \$ ekleyiniz.
Doğruluk sınıfı 0.2 ve 0.2s olan akım transformatörleri için fiyat isteyiniz.
Listede olmayan tipler için fiyat isteyiniz.




Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Mühürlü Tip Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	S30ML	SM3000501005		50	1,5	1	30x10	3	51	20,00 \$
		SM3000601005		60	1,5	1	30x10	3	51	19,00 \$
		SM3001001002		100	2,5	1	30x10	3	51	15,00 \$
		SM3001005002		100	2,5	0,5	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3001500502		150	2,5	0,5	30x10	3	51	19,00 \$
		SM3001500505		150	5	0,5	30x10	3	51	19,00 \$
		SM3002000505		200	5	0,5	30x10	3	51	19,00 \$
		SM3002500510	MM3002500510	250	10	0,5	30x10	3	51	24,00 \$
		SM3003000510	MM3003000510	300	10	0,5	30x10	3	51	18,00 \$
		SM3004000510	MM3004000510	400	10	0,5	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3005000510	MM3005000510	500	10	0,5	30x10	3	51	18,50 \$
		SM3006000510		600	10	0,5	30x10	3	51	20,00 \$
	S25B	SS2500200510	MS2500200510	20	10	0,5	kendinden baralı	3	30	38,00 \$
		SS2500250510	MS2500250510	25	10	0,5	kendinden baralı	3	30	36,00 \$
		SS2500300510	MS2500300510	30	10	0,5	kendinden baralı	3	30	42,00 \$
		SS2500400510	MS2500400510	40	10	0,5	kendinden baralı	3	30	38,00 \$
		SS2500500510	MS2500500510	50	10	0,5	kendinden baralı	3	30	38,00 \$
		SS2500600510	MS2500600510	60	10	0,5	kendinden baralı	3	30	38,00 \$
		SS2500750510	MS2500750510	75	10	0,5	kendinden baralı	3	30	38,00 \$
		SS2501000510	MS2501000510	100	10	0,5	kendinden baralı	3	30	38,00 \$
		SS2501250510	MS2501250510	125	10	0,5	kendinden baralı	3	30	40,00 \$
		SS2501500510	MS2501500510	150	10	0,5	kendinden baralı	3	30	40,00 \$
		SS2501600510		160	10	0,5	kendinden baralı	3	30	40,00 \$
		SS2502000510		200	10	0,5	kendinden baralı	3	30	40,00 \$



Not: Akım Transformatörleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.
Mühürlü tipler için fiyata 6 \$ ekleyiniz.
 Doğruluk sınıfı 0.2 ve 0.2s olan akım transformatörleri için fiyat isteyiniz.
 Listede olmayan tipler için fiyat isteyiniz.



Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Mühürlü Tip Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	S30	SS3000500101		50	1	1	30x10	3	42	20,00 \$
		SS3000500115		50	1,5	1	30x10	3	42	24,00 \$
		SS3000601005		60	1,5	1	30x10	3	42	26,00 \$
		SS3000750125		75	2,5	1	30x10	3	42	33,00 \$
		SS3001001005		100	5	1	30x10	3	42	32,00 \$
		SS3001000502		100	2,5	0,5	30x10	3	42	32,00 \$
		SS3001501005		150	5	1	30x10	3	42	28,00 \$
		SS3001500505	MS3001500505	150	5	0,5	30x10	3	42	32,00 \$
		SS3002000505		200	5	0,5	30x10	3	42	28,00 \$
		SS3002000510	MS3002000510	200	10	0,5	30x10	3	42	32,00 \$
		SS3002500505		250	5	0,5	30x10	3	42	26,00 \$
		SS3002500510		250	10	0,5	30x10	3	42	28,00 \$
		SS3003000505		300	5	0,5	30x10	3	42	19,00 \$
		SS3003000510		300	10	0,5	30x10	3	42	22,00 \$
		SS3004000505		400	5	0,5	30x10	3	42	23,00 \$
		SS3004000510		400	10	0,5	30x10	3	42	25,00 \$
		SS3004000515		400	15	0,5	30x10	3	42	26,00 \$
		SS3005000505		500	5	0,5	30x10	3	42	26,00 \$
		SS3005000510		500	10	0,5	30x10	3	42	28,00 \$
		SS3005000515		500	15	0,5	30x10	3	42	32,00 \$
SS3006000505		600	5	0,5	30x10	3	42	26,00 \$		
SS3006000510		600	10	0,5	30x10	3	42	23,00 \$		
SS3006000515		600	15	0,5	30x10	3	42	24,00 \$		
	S30L	SS3000501002		50	2,5	1	30x10	3	30	28,00 \$
		SS3000600125		60	2,5	1	30x10	3	30	28,00 \$
		SS3001000505		100	5	0,5	30x10	3	30	63,00 \$
		SS3001250505		125	5	0,5	30x10	3	30	45,00 \$
		SS3001500510	MS3001500510	150	10	0,5	30x10	3	30	65,00 \$
		SS3002000515		200	15	0,5	30x10	3	30	66,00 \$
		SS3003000515		300	15	0,5	30x10	3	30	63,00 \$
	S40	SS4002000505		200	5	0,5	40x10	3	42	32,00 \$
		SS4002500505		250	5	0,5	40x10	3	42	30,00 \$
		SS4002500510		250	10	0,5	40x10	3	42	32,00 \$
		SS4003000505		300	5	0,5	40x10	3	42	28,00 \$
		SS4003000510	MS4003000510	300	10	0,5	40x10	3	42	35,00 \$
		SS4004000505		400	5	0,5	40x10	3	42	25,00 \$
		SS4004000510	MS4004000510	400	10	0,5	40 X 10	3	42	26,00 \$
		SS4005000505		500	5	0,5	40 X 10	3	42	22,00 \$
		SS4005000510	MS4005000510	500	10	0,5	40 X 10	3	42	23,00 \$
		SS4006000505		600	5	0,5	40x10	3	42	23,00 \$
		SS4006000510	MS4006000510	600	10	0,5	40 X 10	3	42	24,00 \$
		SS4007500510		750	10	0,5	40x10	3	42	23,50 \$
		SS4007500515		750	15	0,5	40x10	3	42	24,50 \$
		SS4008000510		800	10	0,5	40 X 10	3	42	23,50 \$
SS4008000515		800	15	0,5	40 X 10	3	42	24,50 \$		

Not: Akım Transformatörleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.

Mühürlü tipler için fiyata 6 \$ ekleyiniz.

Doğruluk sınıfı 0.2 ve 0.2s olan akım transformatörleri için fiyat isteyiniz.

Listede olmayan tipler için fiyat isteyiniz.





Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Mühürlü Tip Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	S40L	SS4001500505		150	5	0,5	40x10	3	30	35,00 \$
		SS4002000510		200	10	0,5	40x10	3	30	35,00 \$
		SS4002500515		250	15	0,5	40x10	3	30	35,00 \$
		SS4003000515		300	15	0,5	40x10	3	30	35,00 \$
	S50	SS5005000510		500	10	0,5	50 X 10	3	42	23,00 \$
		SS5006000510		600	10	0,5	50 X 10	3	42	22,00 \$
		SS5007500510		750	10	0,5	50 X 10	3	42	22,00 \$
		SS5008000515		800	15	0,5	50 X 10	3	42	23,00 \$
		SS5001000515		1000	15	0,5	50 X 10	3	42	24,00 \$
	S60	SS6007500515	MS6007500515	750	15	0,5	60 X 20	3	36	28,00 \$
		SS6008000515	MS6008000515	800	15	0,5	60 X 20	3	36	28,00 \$
		SS6001000515	MS6001000515	1000	15	0,5	60 X 20	3	36	35,00 \$
	S60D (dar tip)	SD6006000505		600	5	0,5	60x30	3	18	38,00 \$
		SD6007500510		750	10	0,5	60x30	3	18	38,00 \$
		SD6008000510		800	10	0,5	60x30	3	18	38,00 \$
		SD6008000515		800	15	0,5	60x30	3	18	36,00 \$
		SD6010000510		1000	10	0,5	60x30	3	18	40,00 \$
		SD6010000515		1000	15	0,5	60x30	3	18	44,00 \$
		SD6012000515		1200	15	0,5	60x30	3	18	55,00 \$
		SD6012500515		1250	15	0,5	60x30	3	18	55,00 \$
		SD6015000515		1500	15	0,5	60x30	3	18	58,00 \$
		SD6016000515		1600	15	0,5	60x30	3	18	59,00 \$
		SD6020000515		2000	15	0,5	60x30	3	18	60,00 \$
SD6025000515		2500	15	0,5	60x30	3	18	62,00 \$		
	S80	SS8007500510		750	10	0,5	80 X 30	3	18	47,00 \$
		SS8008000510		800	10	0,5	80 X 30	3	18	47,00 \$
		SS8010000515		1000	15	0,5	80 X 30	3	18	43,00 \$
		SS8012000515		1200	15	0,5	80 X 30	3	18	44,00 \$
		SS8012500515		1250	15	0,5	80 X 30	3	18	44,00 \$
		SS8015000515		1500	15	0,5	80 X 30	3	18	45,00 \$
	S100	SS1001200515	MS1001200515	1200	15	0,5	100x10	3	18	45,00 \$
		SS1001250515	MS1001250515	1250	15	0,5	100x10	3	18	45,00 \$
		SS1001500515	MS1001500515	1500	15	0,5	100x10	3	18	50,00 \$
		SS1001600515	MS1001600515	1600	15	0,5	100x10	3	18	50,00 \$
		SS1002000515		2000	15	0,5	100x10	3	18	52,00 \$
		SS1002000530		2000	30	0,5	100x10	3	18	54,00 \$
		SS1002500515		2500	15	0,5	100x10	3	18	56,00 \$
		SS1002500530		2500	30	0,5	100x10	3	18	58,00 \$
SS1003000530		3000	30	0,5	100x10	3	18	80,00 \$		

Not: Akım Transformatörleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevki edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.
Mühürlü tipler için fiyata 6 \$ ekleyiniz.
Doğruluk sınıfı 0,2 ve 0,2s olan akım transformatörleri için fiyat isteyiniz.
Listede olmayan tipler için fiyat isteyiniz.







Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Mühürlü Tip Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçü- sü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)		
	S100D (dar tip)	SD1000800510		800	10	0,5	4x(100x10)	3	12	68,00 \$		
		SD1001000510		1000	10	0,5	4x(100x10)	3	12	72,00 \$		
		SD1001200515		1200	15	0,5	4x(100x10)	3	12	80,00 \$		
		SD1001250515		1250	15	0,5	4x(100x10)	3	12	80,00 \$		
		SD1001600515		1600	15	0,5	4x(100x10)	3	12	82,00 \$		
		SD1002000515		2000	15	0,5	4x(100x10)	3	12	84,00 \$		
		SD1002500515		2500	15	0,5	4x(100x10)	3	12	88,00 \$		
		SD1002500530		2500	30	0,5	4x(100x10)	3	12	92,00 \$		
		SD1003000515		3000	15	0,5	4x(100x10)	3	12	96,00 \$		
		SD1003000530		3000	30	0,5	4x(100x10)	3	12	100,00 \$		
		SD1003200515		3200	15	0,5	4x(100x10)	3	12	100,00 \$		
		SD1003200530		3200	30	0,5	4x(100x10)	3	12	104,00 \$		
		SD1004000515		4000	15	0,5	4x(100x10)	3	12	112,00 \$		
		SD1004000530		4000	30	0,5	4x(100x10)	3	12	120,00 \$		
			S125	SS1252000515	MS1252000515	2000	15	0,5	3x(125x10) 130x10	3	12	88,00 \$
				SS1252500515	MS1252500515	2500	15	0,5	3x(125x10) 130x10	3	12	92,00 \$
SS1253000530	MS1253000530			3000	30	0,5	3x(125x10) 130x10	3	12	96,00 \$		
SS1254000530	MS1254000530			4000	30	0,5	3x(125x10) 130x10	3	12	108,00 \$		
SS1255000530	MS1255000530			5000	30	0,5	3x(125x10) 130x10	3	12	116,00 \$		
	STA-2	STA20510	YENİ ÜRÜN	5+5	10	0,5	TOPLAYICI	3	36	Sorunuz		
	STA-2	STA20515	YENİ ÜRÜN	5+5	15	0,5	TOPLAYICI	3	36	Sorunuz		
	STA-3	STA30510	YENİ ÜRÜN	5+5+5	10	0,5	TOPLAYICI	3	36	Sorunuz		
	STA-3	STA30515	YENİ ÜRÜN	5+5+5	15	0,5	TOPLAYICI	3	36	Sorunuz		

Not: Akım Transformatörleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.
Mühürlü tipler için fiyata 6 \$ ekleyiniz.
Doğruluk sınıfı 0.2 ve 0.2s olan akım transformatörleri için fiyat isteyiniz.
Listede olmayan tipler için fiyat isteyiniz.



Simit Tip Akım Transformatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SMT30	SMT0300050301	50	1,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300060302	60	2,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300075302	75	2,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300100302	100	2,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300125302	125	2,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300150302	150	2,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300200302	200	2,5	3	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300250502	250	2,5	0,5	30	3	51	16,00 \$
		SMT0300300505	300	5	0,5	30	3	51	17,00 \$
	SMT40	SMT0400100302	100	2,5	3	40	3	42	20,00 \$
		SMT0400150302	150	2,5	3	40	3	42	20,00 \$
		SMT0400200302	200	2,5	3	40	3	42	20,00 \$
		SMT0400400505	400	5	0,5	40	3	42	20,00 \$
		SMT0400500505	500	5	0,5	40	3	42	20,00 \$
		SMT0400600505	600	5	0,5	40	3	42	22,00 \$
SMT70	SMT0700800505	800	5	0,5	70	3	42	25,00 \$	
	SMT0701000510	1000	10	0,5	70	3	42	26,00 \$	
	SMT0701200510	1200	10	0,5	70	3	42	30,00 \$	
	SMT0701250510	1250	10	0,5	70	3	42	31,00 \$	
	SMT0701500510	1500	10	0,5	70	3	42	34,00 \$	
SMT100	SMT1000800505	800	5	0,5	100	3	42	38,00 \$	
	SMT1001000505	1000	5	0,5	100	3	42	40,00 \$	
	SMT1001250510	1250	10	0,5	100	3	42	43,00 \$	
	SMT1001600515	1600	15	0,5	100	3	42	48,00 \$	
	SMT1002000515	2000	15	0,5	100	3	42	58,00 \$	
	SMT1002500515	2500	15	0,5	100	3	42	65,00 \$	
SMT125	SMT1252000515	2000	15	0,5	125	3	42	90,00 \$	
	SMT1252500515	2500	15	0,5	125	3	42	92,00 \$	
	SMT1253000515	3000	15	0,5	125	3	42	95,00 \$	
	SMT1254000515	4000	15	0,5	125	3	42	115,00 \$	
	SMT1255000530	5000	30	0,5	125	3	42	145,00 \$	



Açılabilir Tip Akım Transformatörleri


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Primer Akımı (A)	Anma Gücü (VA)	Sınıfı (cl)	Bara Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	S30A	SA3002001001	200	1,5	1	30x10	1	18	240,00 \$
		SA3002501002	250	2,5	1	30x10	1	18	250,00 \$
		SA3003001002	300	2,5	1	30x10	1	18	265,00 \$
		SA3004001003	400	3,75	1	30x10	1	18	230,00 \$
	S60A	SA6004001003	400	3,75	1	60x30	1	18	240,00 \$
		SA6005001005	500	5	1	60x30	1	18	245,00 \$
		SA6006000505	600	5	0,5	60x30	1	18	250,00 \$
		SA6008000507	800	7,5	0,5	60x30	1	18	255,00 \$
		SA6010000510	1000	10	0,5	60x30	1	18	260,00 \$
	S120A	SA12012000510	1200	10	0,5	4x(125x10)	1	18	450,00 \$
		SA12016000510	1600	10	0,5	4x(125x10)	1	18	470,00 \$
		SA12020000515	2000	15	0,5	4x(125x10)	1	18	495,00 \$
		SA12025000515	2500	15	0,5	4x(125x10)	1	18	515,00 \$
		SA12030000515	3000	15	0,5	4x(125x10)	1	18	580,00 \$
		SA12040000515	4000	15	0,5	4x(125x10)	1	18	605,00 \$

Dikey Tip Sigortalı Yük Ayırıcılar İçin Akım Transformatörleri


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Primer Akımı	Sekonder Akımı	Güç	Doğruluk Sınıfı	Birim Fiyatı (\$)
	SDY20	SDY201600502	160A	1A	2,5VA	0,5cl	Sorunuz
		SDY202500502	250A	1A	2,5VA	0,5cl	Sorunuz
		SDY204000502	400A	1A	2,5VA	0,5cl	Sorunuz
		SDY206300502	630A	1A	2,5VA	0,5cl	Sorunuz



Ledli Ray Tipi Sinyal Lambaları

Ürün	Renk	Sipariş Kodu	Anma Çalışma Gerilimi	Min. Sipariş Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	Mavi	SSL-B220A	220 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-B024A	24 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-B024D	24 V DC	12	120	7,20 \$
	Kırmızı	SSL-R220A	220 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-R024A	24 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-R024D	24 V DC	12	120	7,20 \$
	Yeşil	SSL-G220A	220 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-G024A	24 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-G024D	24 V DC	12	120	7,20 \$
	Sarı	SSL-Y220A	220 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-Y024A	24 V AC	12	120	7,20 \$
		SSL-Y024D	24 V DC	12	120	7,20 \$

Ledli Sinyal Lambaları

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gerilimi (V)	Boyut (mm)	Renk	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SL-22-22DS	SL22-220DSR	220 V AC	22	kırmızı	240	2,00 \$
		SL22-220DSG			yeşil	240	2,00 \$
		SL22-220DSY			sarı	240	2,00 \$
		SL22-220DSB			mavi	240	2,00 \$
		SL22-220DSW			beyaz	240	2,00 \$
		SL22-024DSR	24 V AC/DC		kırmızı	240	2,00 \$
		SL22-024DSG			yeşil	240	2,00 \$
		SL22-024DSY			sarı	240	2,00 \$
		SL22-024DSB			mavi	240	2,00 \$
		SL22-024DSW			beyaz	240	2,00 \$

Ledli Fonksiyon Göstergeli Sinyal Lambaları

Ürün	Tip kodu	Sipariş Kodu	Fonksiyon	Anma Değeri	Boyut (mm)	Renk	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SL22-22VM	SL22-22VMR	Voltmetre	12-500 V AC	22	Kırmızı	240	10,80 \$
		SL22-22VMG				Yeşil	240	10,80 \$
		SL22-22VMY		Sarı		240	10,80 \$	
		SL22-22VMRD		5-60 V DC		Kırmızı	240	10,80 \$
		SL22-22VMWD				Beyaz	240	10,80 \$
	SL22-22AM	SL22-22AMR1	Ampermetre	0-100 A		Kırmızı	240	15,00 \$
		SL22-22AMW1				Beyaz	240	15,00 \$
		SL22-22AMR2		0-200 A		Kırmızı	240	17,00 \$
		SL22-22AMW2				Beyaz	240	17,00 \$
	SL22-22VAM	SL22-22VAMR	Voltmetre/ Ampermetre	12-500 V AC		Kırmızı	240	20,00 \$
		SL22-22VAMW		0-100 A AC		Beyaz	240	20,00 \$
	SL22-22HM	SL22-22HMR	Frekansmetre	0-60 Hz		Kırmızı	240	9,00 \$
		SL22-22HMW				Beyaz	240	9,00 \$
	SL22-22TM	SL22-22TMR	Sıcaklık Göstergesi	-20...+ 199 °C		Kırmızı	240	20,00 \$
SL22-22TMW		Beyaz			240	20,00 \$		



Silindirik (kartuş) Sigortalar


Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kartuş (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	gG tip sigortalar (kabloların ve elektrik devrelerin aşırı yük ve kısa devrelere karşı genel amaçlı korunması)	SFLG02	2	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG04	4	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG06	6	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG10	10	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG16	16	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG20	20	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG25	25	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFLG32	32	10x38	10	2000	1,25 \$
		SFNG040	40	14x51	10	100	2,30 \$
		SFNG050	50	14x51	10	100	2,30 \$
		SFMG063	63	22x58	10	2000	4,00 \$
		SFMG080	80	22x58	10	2000	4,00 \$
		SFMG100	100	22x58	10	2000	4,00 \$
	aM tip sigortalar (Motor Devrelerinin kısa devrelere karşı korunması)	SFLM02	2	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM04	4	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM06	6	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM10	10	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM16	16	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM20	20	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM25	25	10x38	10	2000	1,50 \$
		SFLM32	32	10x38	10	2000	1,50 \$
	aR tip yüksek hızlı sigortalar (UPS, yumuşak yol verici, invertör, konvertör, AC/DC sürücüler gibi cihazların güç yarı-iletken devrelerinin kısa devrelere karşı korunması)	SFLR02	2	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR04	4	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR06	6	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR10	10	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR16	16	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR20	20	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR25	25	10x38	10	2000	4,80 \$
		SFLR32	32	10x38	10	2000	4,80 \$

Silindirik (kartuş) Sigorta Yuvaları


Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Kutup Sayısı	Kartuş (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SFH032	SFH132	32	1	10x38	12	144	5,00 \$
		SFH232	32	1P+N	10x38	6	72	11,00 \$
		SFH332	32	3	10x38	4	48	17,00 \$
		SFH432	32	4	10x38	3	36	22,00 \$
	SFH050	SFH1050	50	1	14x51	1	50	13,00 \$
		SFH2050	50	1P+N	14x51	1	50	25,00 \$
		SFH3050	50	3	14x51	1	50	40,00 \$
	SFH100	SFH1100	100	1	22x58	1	60	28,00 \$
		SFH2100	100	1P+N	22x58	1	60	55,00 \$
		SFH3100	100	3	22x58	1	60	86,00 \$




Darbe Akım Anahtarı

Ürün	Özellikler	Sipariş Kodu	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	16 A 230 V 1N0	SDA-16A	12	120	26,00 \$

Ray Tipi Topraklı Pano Prizi

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	16 A 230 V topraklı priz	SPP-16T	5	50	8,50 \$

Yük Ayırıcı anahtarlar (Koruma yapmaz)

Ürün	Kutup Sayısı	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P	SYA1040	40	12	240	7,50 \$
		SYA1063	63	12	240	8,00 \$
		SYA1080	80	12	240	11,80 \$
		SYA1100	100	12	240	12,00 \$
		SYA1125	125	12	240	12,70 \$
	2P	SYA2040	40	6	120	15,50 \$
		SYA2063	63	6	120	17,30 \$
		SYA2080	80	6	120	24,00 \$
		SYA2100	100	6	120	25,00 \$
		SYA2125	125	6	120	26,00 \$
	3P	SYA3040	40	4	80	24,00 \$
		SYA3063	63	4	80	28,00 \$
		SYA3080	80	4	80	36,00 \$
		SYA3100	100	4	80	37,00 \$
		SYA3125	125	4	80	38,00 \$
4P	SYA4040	40	3	60	31,00 \$	
	SYA4063	63	3	60	33,00 \$	
	SYA4080	80	3	60	48,00 \$	
	SYA4100	100	3	60	51,00 \$	
	SYA4125	125	3	60	62,00 \$	



0 -1 Açma - Kapama Şalterleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Sürekli Çalışma Akımı (Ith) A	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SPA1	SPA1-10	1	10	50	13,90 \$
		SPA1-16	1	16	50	14,30 \$
		SPA1-20	1	20	50	15,40 \$
		SPA1-25	1	25	50	20,40 \$
		SPA1-32	1	32	20	32,70 \$
		SPA1-63	1	63	24	44,00 \$
	SPA3	SPA3-10	3	10	24	16,40 \$
		SPA3-16	3	16	24	16,90 \$
		SPA3-20	3	20	24	17,40 \$
		SPA3-25	3	25	24	25,30 \$
		SPA3-32	3	32	24	40,00 \$
		SPA3-63	3	63	24	58,00 \$

Ölçü Komütatörleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Özellikler	Sürekli Çalışma Akımı (Ith) A	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SPM-A	SPM-A	4 pozisyonlu	20	50	18,00 \$
	SPM-V	SPM-V	7 pozisyonlu	20	50	17,50 \$

1-0-2 Kutup Değiştirici Şalterler

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Sürekli Çalışma Akımı (Ith) A	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SPN1	SPN1-16	1	16	20	14,00 \$
		SPN1-25	1	25	20	20,50 \$
		SPN1-32	1	32	20	34,00 \$
		SPN1-63	1	63	20	46,00 \$
	SPN3	SPN3-16	3	16	20	20,40 \$
		SPN3-25	3	25	20	32,30 \$
		SPN3-32	3	32	20	46,00 \$
		SPN3-40	3	40	20	65,00 \$
SPN3-63	3	63	20	74,00 \$		

Kilitlenebilir Emniyet Şalterleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Kutup Sayısı	Sürekli Çalışma Akımı (Ith) A	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SPE3	SPE3-20	3	20	20	31,50 \$
		SPE3-32	3	32	20	51,00 \$
		SPE3-63	3	63	20	65,00 \$




Röleler

Tip	Sipariş Kodu	Açıklama	Tanımlama	Besleme Gerilimi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
SRV8-01	SRV801230	1-Faz Gerilim Rölesi	Aşırı gerilim	230 V AC	80	66,00 \$
SRV8-03	SRV803460	3-Faz Gerilim Rölesi	Faz sırası ve faz hatası koruma	220-460 V	80	49,00 \$
SRV8-05	SRV805460	3-Faz Gerilim Rölesi	Aşırı Gerilim Düşük Gerilim Asimetri Zaman Gecikmesi Faz Sırası Faz Hatası	220-460 V	80	69,00 \$
SRT8-A30S	SRT8A30S	Tek Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1- 30 Saniye Çekmeli Gecikmeli	230 V AC	80	51,00 \$
SRT8-A60S	SRT8A60S	Tek Fonksiyonlu Zaman Rölesi	0.1- 60 Saniye Çekmeli Gecikmeli	230 V AC	80	55,00 \$
SRT8-A10D	SRT8A10D	Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi		230 V AC	80	65,00 \$
SRT8-M1	SRT8-M1	Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi	Tek kontak çıkışlı	AC/DC12V~240V	80	73,00 \$
SRT8-M2	SRT8-M2	Çok Fonksiyonlu Zaman Rölesi	Çift kontak çıkışlı	AC/DC12V~240V	80	91,00 \$
SRT8-STD	SRT8ST240	Yıldız/Üçgen Gecikmeli Zaman Rölesi	Zaman gecikmesi aralığı t1: 0.1 s-10 dk, Anahtarlama süresi t2:0.1s-1s	AC/DC24V~240V	80	91,00 \$
SRT8-STA	SRT8STA	Yıldız/Üçgen Gecikmeli Zaman Rölesi	Zaman gecikmesi aralığı t1: 0.1 s-10 dk, Anahtarlama süresi t2:0.1s-1s	230 V AC	80	73,00 \$
SRT8-S1	SRTSS1240	Asimetrik Döngülü Zaman Rölesi	0.1 s-100 gün	AC/DC12V~240V	80	82,00 \$
SRL8-01	SRL801240	Seviye Kontrol Rölesi	2 seviye kontrol modu	AC/DC12V~240V	80	71,00 \$

Mekanik Zaman Saati (DIN Rayına monte edilebilen)


Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Açıklama	Tanımlama	Besleme Gerilimi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	STS8-01	STS8-01	Mekanik Zaman Saati	100 saat zaman rezervli	230 V AC	80	48,00 \$
	STS8-01C	STS8-01C	Mekanik Zaman Saati	72 saat zaman rezervli ve değiştirilebilir pilli	230 V AC	80	62,00 \$

Dijital Ölçü Aletleri

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Özellikler	Ölçüler (mm)	3xV, 3xI, Frekans, W, VAR, VA, ΣVAR, ΣVA, Cos φ, Akım, Gerilim, max. min. değerler, Wh, Varh	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SD 72A	SD72A-5000	1-5000/5A (akım trafolu) Ampermetre	72x72		72	60,00 \$
	SD 96A	SD96A-5000	1-5000/5A (akım trafolu) Ampermetre	96x96		72	60,00 \$
	SD 72V	SD72V-0600	0-600 V AC Voltmetre	72x72		72	60,00 \$
	SD 96V	SD96V-0600	0-600 V AC Voltmetre	96x96		72	60,00 \$
	SD 96M	SD96M	Multimetre (Akım-Gerilim-Frekans ölçer)	96x96		27	162,00 \$
	SD 96MP	SD96MP	Çok fonksiyonlu güç ölçer (RS485 Haberleşmeli)	96x96	✓	27	305,00 \$
	SD 96MAC	SD96MAC	Çok fonksiyonlu Şebeke Analizörü (RS485 Haberleşmeli, 31. Harmoniğe kadar ölçüm yapan)	96x96	✓	27	570,00 \$
	SD 8MAC	SD8MAC	Ray tipi çok fonksiyonlu şebeke analizörü (RS485 Haberleşmeli, 31. Harmoniğe kadar ölçüm yapan)	DIN tipi	✓	27	570,00 \$




DC AG Devre Kesicileri - 1000 V


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Gerilimi DC (V)	Anma Akımı In (A)	Termik Ayar Akımı Ir (A)	Ani Açma Akımı Im (A)	Kesme Kap. Icu (kA)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	DC160	DC160080	1000	80	56-80	7xIn	36	4	650,00 \$
		DC160100	1000	100	70-100	7xIn	36	4	700,00 \$
		DC160125	1000	125	88-125	7xIn	36	4	750,00 \$
		DC160160	1000	160	112-160	7xIn	36	4	800,00 \$
DC250	DC250200	1000	200	200	7xIn	36	4	2.500,00 \$	
	DC250250	1000	250	250	7xIn	36	4	2.800,00 \$	

Not: DC AG Devre Kesiciler için teslim süresi isteyiniz


DC Alçak Gerilim Parafudrları

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Un(V) AC	Imax (kA)	In (kA)	Up (kV)	Birim Fiyatı (\$)
	SP3-DC040	SP3-DC040	1000	40	20	<3	160,00 \$



DC Silindirik (kartuş) Sigorta Yuvaları

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	Anma Gerilimi DC (V)	Kutup Sayısı	Kartuş Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SDC-125	SDC125	25	1000	1	10x38	12	360	7,20 \$
	SDC-132	SDC132	50	1500	1	10x85	1	1	17,30 \$

10x38 mm DC Silindirik (kartuş) Sigortalar

Ürün	Tip	Sipariş Kodu	Anma Akımı (A)	I1 (kA)	Anma Gerilimi DC (V)	Kartuş Ölçüsü (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	DC sistemlerin korunması	SFDC08	8	25	1000	10x38	10	2000	6,15 \$
		SFDC20	20	25	1000	10x38	10	2000	6,55 \$
		SFDC25	25	25	1000	10x38	10	2000	6,80 \$
		SLDC20	20	20	1500	10x85	1	1000	14,00 \$
		SLDC25	25	20	1500	10x85	1	1000	14,00 \$
		SLDC30	30	20	1500	10x85	1	1000	15,90 \$


DC Otomatik Sigortalar - 10 kA

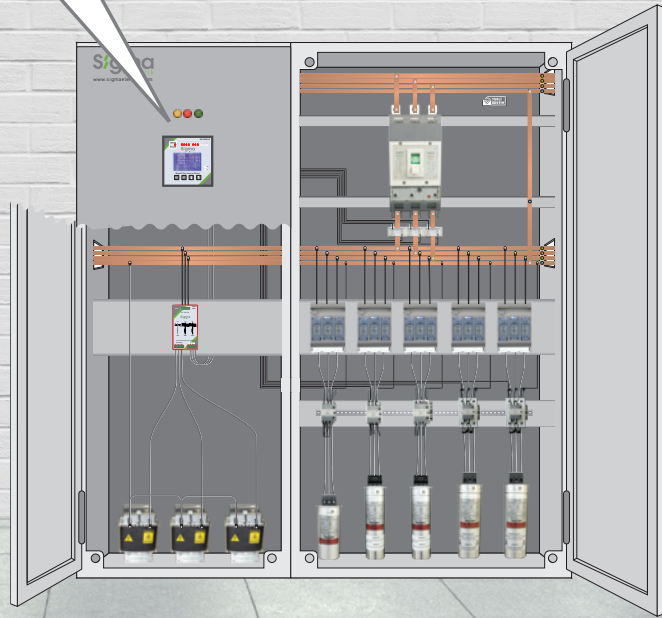
Ürün	Kutup Sayısı	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Anma Gerilimi DC (V)	Minimum Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	1P	1SD106C	6	48	12	240	16,00 \$
		1SD110C	10		12	240	16,00 \$
		1SD116C	16		12	240	16,00 \$
		1SD120C	20		12	240	16,00 \$
		1SD125C	25		12	240	16,00 \$
		1SD132C	32		12	240	17,00 \$
		1SD140C	40		12	240	18,00 \$
		1SD150C	50		12	240	19,00 \$
		1SD163C	63		12	240	20,00 \$
		YENİ ÜRÜN	1SD180C		80	12	240
YENİ ÜRÜN	1SD100C	100	12	240	31,00 \$		
YENİ ÜRÜN	1SD112C	125	12	240	32,00 \$		
	2P	1SD206C	6	110	6	120	35,00 \$
		1SD210C	10		6	120	35,00 \$
		1SD216C	16		6	120	35,00 \$
		1SD220C	20		6	120	35,00 \$
		1SD225C	25		6	120	35,00 \$
		1SD232C	32		6	120	38,00 \$
		1SD240C	40		6	120	39,00 \$
		1SD250C	50		6	120	40,00 \$
		1SD263C	63		6	120	42,00 \$
		YENİ ÜRÜN	1SD280C		80	6	120
YENİ ÜRÜN	1SD200C	100	6	120	62,00 \$		
YENİ ÜRÜN	1SD212C	125	6	120	64,00 \$		
	4P	1SD406C	6	250	3	60	70,00 \$
		1SD410C	10		3	60	70,00 \$
		1SD416C	16		3	60	70,00 \$
		1SD420C	20		3	60	70,00 \$
		1SD425C	25		3	60	70,00 \$
		1SD432C	32		3	60	71,00 \$
		1SD440C	40		3	60	72,00 \$
		1SD450C	50		3	60	75,00 \$
		1SD463C	63		3	60	78,00 \$
		YENİ ÜRÜN	1SD480C		80	3	60
YENİ ÜRÜN	1SD400C	100	3	60	124,00 \$		
YENİ ÜRÜN	1SD412C	125	3	60	128,00 \$		

KOMPANZASYON SİSTEMİNİN BEYİNİ: REAKTİF GÜÇ KONTROL RÖLESİ



Elektrodinamik prensibine göre çalışan transformatörler, AC motorlar gibi tüketicilerin çalışmaları için gerekli olan manyetik alanı sağlayan mıknatıslanma akımına Reaktif Akım çekilen güce de Reaktif Güç denir. Reaktif gücün birimi kVAR'dır. Reaktif güç, akım ile gerilim arasında bir faz farkı oluşmasına neden olur. Faz farkını ortadan kaldırmak için işletmelerde, işyerlerinde, fabrikalarda kompanzasyon sistemleri kurulur. Kompanzasyon sistemlerinde kullanılan Reaktif Güç Kontrol Röleleri, tesis ihtiyacı doğrultusunda, aktif güç ve reaktif güç oranlarını dengelemek için ihtiyaca göre kondansatörleri ve/veya şönt reaktörleri devreye alıp çıkartan kompanzasyonun en önemli elemanıdır. Reaktif güç kontrol röleleri aktif ve reaktif gücü dengelemenin yanısıra şebekenin çeşitli akım, gerilim, enerji, güç, harmonik parametrelerini ölçer ve kullanıcıya sunar.

Sigma Reaktif Güç Kontrol Röleleri dengeli veya dengesiz yüklerde, ani değişen veya normal değişen yüklerde, SVC (Static Var Compensation) kullanılması gereken tesislerde, endüktif ve kapasitif sınırları dışında çalışan tesislerde her türlü kompanzasyon ihtiyacına tam ve kapsamlı çözüm sunacak özellikler ile kullanıcıya sunulur.



Neden Sigma Reaktif Güç Kontrol Rölesi Kullanılmalıdır?

İhtiyaca göre 3 fazlı(trifaze) veya tek fazlı(monofaze) kondansatörleri devreye alıp çıkartır.

SVC'li tiplerde, endüktif yük sürücüsü kullanılarak tek fazlı şönt reaktör, endüktif yük sürücüsü kullanılmadan 3 fazlı şönt reaktörü devreye alıp çıkartır.

Sigma Reaktif Güç Kontrol Rölesi aynı zamanda bir enerji analizörü gibi çalışarak 100'den fazla enerji parametresini(akım-gerilim harmonikleri, saatlik, günlük, haftalık, aylık enerji oranları, tarifeli enerjiler, faz başı enerjiler ve faz başına enerji oranları, import-export-kapasitif-endüktif-görünür enerjiler, nötr akımı, faz akımının gerilim-güç-güç faktörü değerleri, cos fi ...) %0.2 hassasiyet ile 20 ms içerisinde ölçme yeteneğine sahiptir.

Toplam akım harmoniği (THDI) ve gerilim harmoniği (THDV) ölçümünün yanında, 63. harmoniğe kadar ayrı-ayrı akım ve gerilim harmoniklerini ölçer. Enerji kalitesi analizi için yardımcı olur.

Sigma Reaktif Güç Kontrol Rölesi; rölenin iç sıcaklık değerinin aşırı yükselmesi, gerilim yükselmesi, endüktif ve kapasitif güç sınırının aşılması durumlarında alarm çıkışı ile kullanıcıya uyarı verir.

Sigma Reaktif Güç Kontrol Rölesi, sistemi ve sistem gereksinimlerini analiz eder. Bunun sonucunda sistemde yanlış bağlantı hatası gibi bir hata var ise bağlantıları kendi içinde değiştirir, rölenin kondansatör-şönt reaktör kademe sayısının veya gücünün eksik olması gibi durumlarında ise kullanıcıya LCD ekran üzerinden kompanzasyonda eklenmesi gereken kondansatör ve/veya şönt reaktör değerleri için tavsiyelerde bulunur.




KOMPANZASYON ÇÖZÜMLERİ






230V Monofaze Silindir Tip Kondansatör

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	kVAr@ 230 V, 50 Hz	Boyutlar Dxh (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (USD)
	1SK230	1SK230-0.25	0,25	Ø35*55	3	10	18,00 \$
		1SK230-0.5	0,5	Ø45*65	3	10	19,00 \$
		1SK230-1	1	Ø50*75	3	7	26,00 \$
		1SK230-1.5	1,5	Ø50*100	3	7	32,00 \$
		1SK230-2.5	2,5	Ø60*100	3	7	45,00 \$
		1SK230-5	5	Ø76*145	3	7	75,00 \$

400V Trifaze Silindir Tip Kondansatör

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	kVAr@ 400 V, 50 Hz	kVAr@ 415 V, 50 Hz	kVAr@ 440 V, 50 Hz	Boyutlar Dxh (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (USD)
	3SK400	3SK400-0.5	0,5	0,53	0,6	Ø76*90	3	10	14,50 \$
		3SK400-1	1	1,07	1,21	Ø76*90	3	10	16,00 \$
		3SK400-1.5	1,5	1,61	1,81	Ø76*90	3	10	19,00 \$
		3SK400-2.5	2,5	2,69	3,02	Ø76*110	3	10	25,00 \$
		3SK400-5	5	5,38	6,04	Ø76*205	3	7	46,00 \$
		3SK400-7.5	7,5	8,07	9,07	Ø76*205	3	7	65,00 \$
		3SK400-10	10	10,76	12,09	Ø76*235	3	7	69,00 \$
		3SK400-12.5	12,5	13,45	15,12	Ø76*280	3	5	84,00 \$
		3SK400-15	15	16,15	18,15	Ø76*280	3	4	100,00 \$
		3SK400-20	20	21,52	24,19	Ø86*280	3	3	123,00 \$
		3SK400-25	25	26,9	30,24	Ø96*280	3	3	145,00 \$
		3SK400-30	30	32,28	36,29	Ø106*280	3	3	167,00 \$
		3SK400-40	40	43,05	48,39	Ø126*280	3	2	245,00 \$
3SK400-50	50	53,81	60,49	Ø136*280	3	2	305,00 \$		

525V Ağır Hizmet Kondansatör

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	kVAr@ 525 V, 50 Hz	kVAr@ 480 V, 50 Hz	Boyutlar Dxh (mm)	Min. Sip. Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (USD)
	YENİ ÜRÜN	3SK525-5	5	4,18	Ø76*205	3	7	70,00 \$
	YENİ ÜRÜN	3SK525-7.5	7,5	6,27	Ø76*205	3	7	83,00 \$
		3SK525-10	10	8,4	Ø76*205	3	7	90,00 \$
	YENİ ÜRÜN	3SK525-12.5	12,5	10,45	Ø76*235	3	7	115,00 \$
		3SK525-15	15	12,6	Ø76*280	3	4	130,00 \$
		3SK525-20	20	16,8	Ø86*280	3	3	150,00 \$
		3SK525-25	25	21	Ø96*280	3	3	170,00 \$
		3SK525-30	30	25,2	Ø106*280	3	3	190,00 \$



Reaktif Güç Kontrol Röleleri

Tip Kodu	Sipariş Kodu	Minimum Ölçüm Akımı (mA)	Kademe Sayısı	Şönt Reaktör	Cepten (android) Uzaktan İzleme	Uzaktan Ayar Değiştirme	63. Harmoniğe Kadar Ölçüm	31. Harmoniğe Kadar Ölçüm	Otomatik Setup	Şifre Koruma	İç Isı Ölçümü	Haberleşme	Ekran Tipi	Gerçek Zamanlı Saat	Kademe Ömürlerini Koruma	Yanlış Bağlantı Düzeltme	SVC / TCR Çıkışı	Tristör tetiklemeye uygun	Enerji Sayaçları	Koli Adeti	Birim Fiyatı (\$)
SR 15K	SR15K	20	15	+	-	-	-	+	+	+	-	-	LCD	-	+	+	-	-	+	6	605,00 \$
SR 15SVC	SR15SVC	5	12	+	-	-	+	-	+	+	+	-	LCD	+	+	+	+	-	+	6	681,00 \$
SR 15SVC/H	SR15SVC-H	5	12	+	+	+	+	-	+	+	+	+	LCD	+	+	+	+	-	+	6	712,00 \$
SR 27SVC/H	SR27SVC-H	5	24	+	+	+	+	-	+	+	+	+	LCD	+	+	+	+	-	+	6	814,00 \$

Not: O.G. den ölçüm yapan reaktif güç kontrol röleleri için satış yöneticimiz ile irtibata geçiniz.



SVC Çözümü Endüktif Yük Sürücülerini

Tip Kodu	Sipariş Kodu	Güç (KVar)	Sürdüğü Şönt Reaktör Sayısı Ve Şönt Reaktör Türü	İşletme Gerilimi (V)	Kullanılacak Nominal Sigorta Akımı (A)	Termik Koruma	Tetikleme Gerilimi	Cevap Süresi	Boyutlar	Birim Fiyatı (\$)
SSE 5	SSE5	3x1,66 kVAr	3-Monofaze (Tek Fazlı)	230 V	16	✓	5 VDC	20 ms	120x90x120	600,00 \$
SSE 10	SSE10	3x3,66 kVAr	3-Monofaze (Tek Fazlı)	230 V	25	✓	5 VDC	20 ms	75x125x125	660,00 \$
SSE 20	SSE20	3x6,66 kVAr	3-Monofaze (Tek Fazlı)	230 V	63	✓	5 VDC	20 ms	130x190x135	740,00 \$
SSE 50	SSE50	3x16,66 kVAr	3-Monofaze (Tek Fazlı)	230 V	100	✓	5 VDC	20 ms	189x198x129	987,00 \$

Tek Fazlı (Monofaze) Şönt Reaktörler


Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Güç (KVar)	Gerilim (V)	I rms (A)	Boyutlar (mm)	Koli Adedi	Birim Fiyatı (USD)
	SES RM	SES RM-1,66	1,66	230	7,22	150x130x125		310,00 \$
		SES RM-3,33	3,33	230	14,48	192x160x144		616,00 \$
		SES RM-6,66	6,66	230	28,96	195x290x160		950,00 \$
		SES RM-16,66	16,66	Fiyat ve Teknik Bilgiyi Sorunuz				




Tek Fazlı (Monofaze) Şönt Reaktörler

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Güç (KVar)	Gerilim (V)	I rms (A)	Boyut (mm)	Birim Fiyatı (USD)
	SESRM	SESRM-0,25	0,25	230	1,09	120x100x95	123,00 \$
		SESRM-0,5	0,5	230	2,17	120x100x95	175,00 \$
		SESRM-1	1	230	4,35	150x130x125	264,00 \$
		SESRM-1,5	1,5	230	6,52	150x130x125	275,00 \$
		SESRM-1,66	1,66	230	7,22	150x130x125	310,00 \$
		SESRM-2,5	2,5	230	10,87	192x160x144	475,00 \$
		SESRM-3	3	230	13,04	192x160x144	545,00 \$
		SESRM-3,33	3,33	230	14,48	192x160x144	616,00 \$
		SESRM-5	5	230	21,74	195x300x155	897,00 \$
		SESRM-6,66	6,66	230	28,96	195x290x160	950,00 \$
		SESRM-7,5	7,5	230	32,61	195x365x155	1.000,00 \$
		SESRM-10	10	230	43,48	235x365x185	1.380,00 \$



Üç Fazlı (Trifaze) Şönt Reaktörler

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Güç (KVar)	Gerilim (V)	I rms (A)	Boyut (mm)	Birim Fiyatı (USD)
	SESRT	SESRT-0,25	0,25	400	0,36	200x180x85	333,00 \$
		SESRT-0,5	0,5	400	0,72	200x180x85	340,00 \$
		SESRT-1	1	400	1,44	200x180x120	393,00 \$
		SESRT-1,5	1,5	400	2,17	200x180x120	450,00 \$
		SESRT-2,5	2,5	400	3,62	240x270x140	660,00 \$
		SESRT-5	5	400	7,24	290x320x150	1.132,00 \$
		SESRT-7,5	7,5	400	10,86	190x320x160	1.358,00 \$
		SESRT-10	10	400	14,49	360x375x160	1.755,00 \$
		SESRT-15	15	400	21,73	360x375x170	2.500,00 \$
		SESRT-20	20	400	28,98	415x400x175	3.250,00 \$
		SESRT-25	25	400	36,23	415x400x220	3.450,00 \$
		SESRT-30	30	400	43,47	415x400x220	3.900,00 \$
		SESRT-40	40	400	57,97	520x480x280	4.400,00 \$
		SESRT-50	50	400	72,46	570x530x300	5.970,00 \$

Kompanzasyon Kontaktörleri - Bobin Devresi: 230V AC

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Kondansatör 220/240V Gücü (kVAr) ≤55 °C	Anma Kondansatör 380/440V Gücü (kVAr) ≤55 °C	Çalışma çevrimi / Saat	Elektriksel Ömür (Çevrim)	Yardımcı Kontak	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SCK-2.5	SCK2.5	1,5	2,5	200 op/s	200.000	1NO	20	40,00 \$
	SCK-05	SCK5	3	5	200 op/s	200.000	1NO	20	43,00 \$
	SCK-10	SCK10	6	10	200 op/s	200.000	1NO	20	62,00 \$
	SCK-15	SCK15	8	15	200 op/s	200.000	1NO	14	64,00 \$
	SCK-20	SCK20	12	20	200 op/s	200.000	1NO	14	73,00 \$
	SCK-25	SCK25	15	25	100 op/s	100.000	1NO	8	127,00 \$
	SCK-33	SCK33	20	33,3	100 op/s	100.000	1NO	8	155,00 \$
	SCK-40	SCK40	22	40	100 op/s	100.000	1NO	8	172,00 \$
	SCK-50	SCK50	33,3	50	100 op/s	100.000	1NO	8	180,00 \$
	SCK-60	SCK60	45	60	100 op/s	100.000	1NO	8	196,00 \$

Çift İndikatörlü NH Bıçaklı Sigorta (steatit gövde)

Ürün	Boy	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Kesme Kap. (kA)	Min. Sipariş Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	NHC00	SNHC001006	6	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001010	10	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001016	16	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001020	20	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001025	25	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001032	32	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001040	40	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001050	50	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001063	63	100	10	180	9,50 \$
		SNHC001080	80	100	10	180	9,50 \$
SNHC001100	100	100	10	180	9,50 \$		
	NH00	SNH0010006	6	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010010	10	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010016	16	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010020	20	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010025	25	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010032	32	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010040	40	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010050	50	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010063	63	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010080	80	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010100	100	100	10	96	9,00 \$
		SNH0010125	125	100	10	96	9,00 \$
SNH0010160	160	100	10	96	9,00 \$		

Not: Belirtilen fiyatlar gümüş kaplamalı NH bıçaklı sigorta fiyatlarıdır. Kalay kaplamalı NH bıçaklı sigortalar için lütfen fiyat isteyiniz.



Kompanzasyon Sistemleri için Akım Transformatörleri

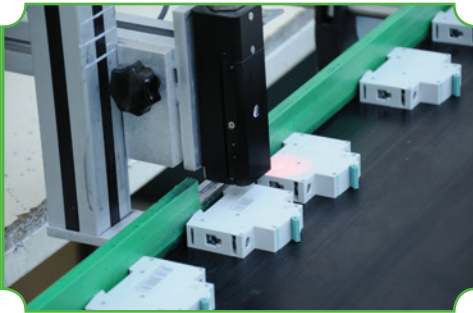
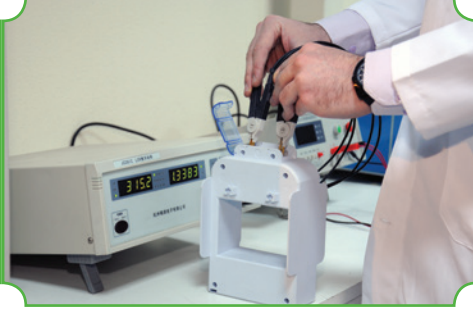
Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	pencere ölçüsü (mm)	bara ölçüsü (mm)	Çevirme oranı (A)	Güç (VA)	Doğruluk sınıfı (cl)	Birim Fiyatı (\$)
	S20	SM2000501001	—	20x10	50/5	1,5	1	39,00 \$
		SM2000601002	—	20x10	60/5	2,5	1	23,00 \$
		SM2000751002	—	20x10	75/5	2,5	1	18,50 \$
		SM2001001002	—	20x10	100/5	2,5	1	14,00 \$
		SM2001251002	—	20x10	125/5	2,5	1	17,00 \$
		SM2001501002	—	20x10	150/5	2,5	1	17,50 \$
	S30	SM2002001002	—	20x10	200/5	2,5	1	22,00 \$
		SM3002501002	—	30x10	250/5	2,5	1	22,00 \$
		SM3003001002	—	30x10	300/5	5	1	20,00 \$
		SM3004001002	—	30x10	400/5	5	1	18,00 \$
		SM3005001005	—	30x10	500/5	5	1	19,00 \$
	SMT30	SMT0300050101	30 Ø	—	50/5	1,5	1	19,00 \$
		SMT0300060102	30 Ø	—	60/5	2,5	1	19,00 \$
		SMT0300075102	30 Ø	—	75/5	2,5	1	19,00 \$
		SMT0300100102	30 Ø	—	100/5	2,5	1	20,00 \$
SMT0300125102		30 Ø	—	125/5	2,5	1	20,00 \$	
SMT0300150102		30 Ø	—	150/5	2,5	1	20,00 \$	
SMT0300200102		30 Ø	—	200/5	2,5	1	20,00 \$	
SMT0300251002		30 Ø	—	250/5	2,5	1	20,00 \$	
SMT0300301005		30 Ø	—	300/5	5	1	21,00 \$	
SMT40		SMT0400401005	40 Ø	—	400/5	5	1	23,00 \$
	SMT0400501005	40 Ø	—	500/5	5	1	24,00 \$	
	SMT0400601005	40 Ø	—	600/5	5	1	27,00 \$	

Yatay Tip Yük Ayırıcıları

Ürün	Tip Kodu	Sipariş Kodu	Anma Akımı In (A)	Boy	Min. Sipariş Adedi	Koli Adedi	Birim Fiyatı (\$)
	SFH-160	SFH160	160	00 (buşonsuz)	1	9	55,00 \$

Kompanzasyon Ürünler Seçimi

	GÜÇ KONDANSETÖRÜ		KOMPANZASYON KONTAKTÖRÜ	YATAY TİP YÜK AYIRICI
	I Kondansetör	x 1,3 = I Kompanzasyon Kontaktörü	x 1,35 = I NH Sigorta	
1 kVar	1,42A	1,846 A ≈ 2 A	2,49 A ≈ 3 A	
5 kVar	7,1 A	9,23 A ≈ 10 A	12,46 A ≈ 3 A	
10 kVar	14,2 A	18,46 A ≈ 20 A	24,92 A ≈ 25 A	
20 kVar	28,4 A	≈ 35 A	46,84 A ≈ 50 A	
25 kVar	35,5 A	46,15 A ≈ 50 A	62,30 A ≈ 63 A	
30 kVar	42,6 A	55,38 A ≈ 60 A	74,76 A ≈ 75 A	
50 kVar	71 A	92,3 A ≈ 95 A	124,60 A ≈ 125 A	
100 kVar	142 A	184,6 A ≈ 185 A	249,1 A ≈ 250 A	





“SİGMA ELEKTRİK ÜRÜNLERİNİ 80'DAN FAZLA ÜLKEYE İHRAÇ ETMEKTEDİR.”

ABD	DOMINICAN	JORDAN	NIGERIA	SLOVENIA
AFGHANISTAN	ECUADOR	KAZAKHISTAN	NORTH IRELAND	SPAIN
ALBANIA	EGYPT	KENYA	OMAN	SRI LANKA
ANGOLA	ENGLAND	KOSOVO	PAKISTAN	SUDAN
ARMENIA	ETHIOPIA	KUWAIT	PALESTINE	SURINAME
AUSTRALIA	FINLAND	LEBANON	PARAGUAY	SYRIA
AZERBAIJAN	FRANCE	LIBYA	PERU	TAJIKISTAN
BAHRAIN	GEORGIA	LITHUANIA	PHILIPPINES	TANZAIA
BANGLADESH	GERMANY	MAKEDONIA	POLAND	TUNISIA
BOSNIA	GHANA	MALI	PORTUGAL	TURKMENISTAN
BOSNIA AND HERZEGOVINA	GREECE	MAURITANIA	QATAR	U.A.E
BULGARIA	GUATEMALA	MAURITIUS	ROMANIA	UGANDA
CAMEROON	GUINEA	MONTENEGRO	RWANDA	UKRAINA
CİBUTİ	IRAQ	MOROCCO	S.ARABIA	UZBEKİSTAN
CYPRUS	ISRAEL	NETHERLANDS	SALVADOR	VIETNAM
CZECH	ITALY	NIGER	SLOVAKIA	YEMEN



<p>Eskişehir Kongre ve Kültür Merkezi, Orfer İnşaat, Eskişehir – Şenpazar 200 Yataklı Öğrenci Yurdu, Uzman Elektrik – Pulkova Havalanı, St. Petersburg, RUSYA – Veli Baba Konutları, Pendik Belediyesi, 194 Konut, İSTANBUL – 3500 Yataklı Öğrenci Yurdu, Arı Pano, MERSİN – Havza 300 kişilik Öğrenci Yurdu, Adalet Bakanlığı, SAMSUN – Anamur Alaköprü Kentsel Dönüşüm Projesi – Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü, 326 Konut, MERSİN – Malatya Emniyet Müdürlüğü Ek Binası, MALATYA – Tokat Müdürlüğü – Çorum Çevre ve Şehircilik İl Müdürlüğü – Karadeniz PowerShip Yüzen Santral</p>	<p>Erkek Öğrenci Yurdu, AFYON – Süleyman Demirel Üniversitesi, ISPARTA – DSI Bölge Müdürlüğü, ISPARTA – Esn Tween Towers, ELAZIĞ – Levent ve Büyükdere Terfi Merkezi Revizyonu, İSKİ, İSTANBUL – Mecidiyeköy Akgün Residence, Akgün Grup, İSTANBUL – Dicle Elektrik Dağıtım A.Ş. – Batman İl Müdürlüğü – Diyarbakır İl Müdürlüğü – Mardin İl Müdürlüğü – Siirt İl Müdürlüğü – Şanlıurfa İl Müdürlüğü – Şırnak İl Müdürlüğü – Dedaş Abone Dağıtım Panoları, Şanlıurfa, Diyarbakır, Batman, Siirt – 2019 Yılı Doğrudan DSA Alımı – 2019 Yılı Harici tip Pano İhalesi (DSA Alımı) – Van Gölü Elektrik Dağıtım A.Ş. – Bitlis İl Müdürlüğü – Hakkari İl Müdürlüğü – Muş İl Müdürlüğü – Van İl Müdürlüğü – Aras Elektrik Dağıtım A.Ş. – Ağrı İl Müdürlüğü – Ardahan İl Müdürlüğü – Bayburt İl Müdürlüğü – Erzincan İl Müdürlüğü – Erzurum İl Müdürlüğü – İğdir İl Müdürlüğü – Kars İl Müdürlüğü – Çoruh Elektrik Dağıtım A.Ş. – Artvin İl Müdürlüğü – Giresun İl Müdürlüğü – Gümüşhane İl Müdürlüğü – Rize İl Müdürlüğü – Trabzon İl Müdürlüğü – Fırat Elektrik Dağıtım A.Ş. – Bingöl İl Müdürlüğü – Elazığ İl Müdürlüğü – Malatya İl Müdürlüğü – Tunceli İl Müdürlüğü – Toroşlar Elektrik Dağıtım A.Ş. – Adana İl Müdürlüğü – Gaziantep İl Müdürlüğü –</p>	<p>Hatay İl Müdürlüğü – Mersin İl Müdürlüğü – Gediz Elektrik Dağıtım A.Ş. – İzmir İl Müdürlüğü – Manisa İl Müdürlüğü – Meram Elektrik Dağıtım A.Ş. – Aksaray İl Müdürlüğü – Karaman İl Müdürlüğü – Kırşehir İl Müdürlüğü – Konya İl Müdürlüğü – Nevşehir İl Müdürlüğü – Niğde İl Müdürlüğü – Akdeniz Elektrik Dağıtım A.Ş. – Antalya İl Müdürlüğü – Burdur İl Müdürlüğü – Isparta İl Müdürlüğü – Uludağ Elektrik Dağıtım A.Ş. – Balıkesir İl Müdürlüğü – Bursa İl Müdürlüğü – Çanakkale İl Müdürlüğü – Sakarya Elektrik Dağıtım A.Ş. – Bolu İl Müdürlüğü – Düzce İl Müdürlüğü – Kocaeli İl Müdürlüğü – Sakarya İl Müdürlüğü – Osmanlı Elektrik Dağıtım A.Ş. – Afyon İl Müdürlüğü – Bilecik İl Müdürlüğü – Eskişehir İl Müdürlüğü – Kütahya İl Müdürlüğü – Uşak İl Müdürlüğü – 2019 yılı Box Pano Yatırımları ihalesi (DSYA ihalesi) – Akedeş Elektrik Dağıtım A.Ş. – Adıyaman İl Müdürlüğü – Kahramanmaraş İl Müdürlüğü – Yeşilirmak Elektrik Dağıtım A.Ş. – Amasya İl Müdürlüğü – Çorum İl Müdürlüğü – Ordu İl Müdürlüğü – Samsun İl Müdürlüğü – Sinop İl Müdürlüğü – KAMU PROJELERİ – Akhisar İlçe Emniyet Müdürlüğü – Afyon Havaalanı – Ankara Büyükşehir Belediyesi – Ankara Kalemlik Sağlık Ocağı – Ardahan 112 Acil Merkezi – Avrupa Birliği Batman Okulları – Bartın</p>	<p>Endüstri Meslek Lisesi – Bakırköy Ruh ve Sinir Sağlığı Eğitim ve Araştırma Hastanesi – Balıkesir Havaalanı – Bilecik Kongre ve Kültür Merkezi, Bay Enerji – Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi – Bingöl Özel İl İdare Müdürlüğü – Bursa Altyapı ve Sosyal Donatı – Bursa 1000 Kişilik Öğrenci Yurdu – Bursa Kredi Yurtlar Kurumu (Yurtkur) Projesi – Bursa Yıldırım Sosyal Tesisler – Bursa Yıldırım Belediyesi Bakım Evi – Bursa Türk Telekom Bölge Müdürlüğü – Çankırı Çerçes Hükümet Konağı – Çerçesköy 21 Derslik İlköğretim Okulu, Tetik Elektrik – Çerçesköy 21 Derslik Ortaöğretim Okulu, Tetik Elektrik – Denizli Türk Telekom Bölge Müdürlüğü – Dicle Üniversitesi Hastanesi – Diyarbakır Bayındırlık Müdürlüğü – Diyarbakır Devlet Hastanesi – Edirne İpsala/Karpuzlu Mustafa Gergin İlköğretim Okulu – Elazığ Bayındırlık Müdürlüğü – Elazığ Milli Eğitim Müdürlüğü Okulları – Elazığ Polis Meslek Yüksek Okulu – Elazığ Tanım İl Müdürlüğü – Erzincan Valiliği – Erzurum 750 Kişilik Öğrenci Yurdu – Erzurum Palandöken Yunus Emre İlkokulu – Erzurum Tekstil Fabrikası – Erzurum Yakutiye İlkokulu – Erzurum Barbaros Hayreddin Paşa İlkokulu – Erzurum Hilalkent 125.yıl Ortaokulu – Erzurum Müze – Eskişehir Kültür Merkezi Saha Panoları – Giresun İl Emniyet Müdürlüğü – İstanbul Başakşehir Ticaret Meslek Lisesi – İstanbul Bayrampaşa Tuna Lisesi – İstanbul Beylikdüzü İBB Tüyap Otopark Projesi – İstanbul Beylikdüzü Yıkob Rakıp Akın İlköğretim Okulu – İstanbul Beylikdüzü Yıkob Adem Çelik İlköğretim Okulu – İstanbul Beyoğlu, Ömektepe Mahallesi İBB</p>	<p>Kan Kan Gençlik Merkezi – İstanbul Güngören Spor Kompleksi – İstanbul Kumburgaz Anadolu Lisesi – İstanbul Kumburgaz Denizcilik Meslek Lisesi – İstanbul İnönü Meslek Lisesi / Bayrampaşa – İstanbul Esenler, Oruçreis Mah. Kentsel Dönüşüm Projesi 262 Konut – İstanbul Teknik Anadolu Lisesi / Bayrampaşa – İstanbul Silivri Anadolu İmam Hatip Lisesi – İstanbul Silivri İlçe Jandarma Komutanlığı – İstanbul, Şişli Halide Edip Adıvar Kültür Merkezi – İstanbul, Seyrantepe Skyland Projesi Saha Panoları, Eroğlu İnşaat – İstanbul Esenyurt Belediye Binası – İstanbul Aksaray Vergi Dairesi, Kalyon İnşaat – İstanbul Beylikdüzü İBB Katlı Otopark Projesi – İstanbul Pendik İmam Hatip Öğrenci Pansiyonu – İstanbul Pendik Anokulu – İstanbul Pendik Çamlık Okul Binası – İstanbul Sultanbeyli Yurt Panoları – İstanbul Sultanbeyli Spor Salonu – İstanbul Tuzla Halil Türkkan 300 Yataklı Öğrenci Yurdu – Kastamonu İl Özel İdare – Kırşehir Polis Meslek Yüksek Okulu – Kocaeli Kartepe Anadolu Turizm ve Otelcilik Meslek Lisesi – Konya Selçuklu 24 Derslik İlköğretim Okulu – Konya Selçuklu 32 Derslik İlköğretim Okulu – Konya Karatay 24 Derslik İlköğretim Okulu – Konya Karatay Olimpist 16 Derslik İlköğretim Okulu – Konya Hoca Çihan 32 Derslik İlköğretim Okulu – Konya Meram Aliter 10 Derslik İlköğretim Okulu – Konya Cihanbeyli Günyüzü 300 Yataklı Yurt – Konya Özel İdare Anadolu Spor Tesisleri – Malatya Doğanşehir Cezaevi – Malatya Devlet Demir Yolları – Mardin Hükümet Konağı – Mardin Kızıltepe Belediye Binası – Mardin Midyat Dargeçit Barajı – Mersin Kültür Merkezi – Mersin, Tarsus Uluslararası İmam Hatip Lisesi – Mersin Öğrenci Yurdu – Muş Üniversitesi Lojmanları – Rize Deparazi Spor Merkezi – Rize Polis Meslek Yüksek Okulu – Siirt Kızılay</p>
--	---	---	--	--



Komutanlığı – ÖZEL

PROJELER – Ankara Elya İnşaat Elmar Towers – Antalya Hedef Resort Otel – Bingöl Gençtuğla Fabrikası – DAP Yapı İzmir Sitesi – Diyarbakır 3. Sanayi Sitesi – Edirne Halk Bilim Merkezi, Tetik Elektrik – Elazığ Bahar Yapı Konkasör Şantiyesi – Elazığ Akdağ Mermer Fabrikası – Elazığ Çağrı Diş Hastanesi – Elazığ Kekliktepe Un Fabrikası – Elazığ Öz Ayyıldız Kireç Fabrikası – Ereğli Demir Çelik Fabrikası – Hasankeyf Alt Yapı Projesi – Hatay Antakya Mobilyacılar Sitesi – İstanbul Başakşehir Kent Neriva Konutları – İstanbul Beylikdüzü 3. Aşks Focus Evleri 272 Konut – İstanbul Beylikdüzü Brand İstanbul Park 424 Konut – İstanbul Beylikdüzü Gül İnşaat Proje A.Ş., Vira İstanbul 640 Konut – İstanbul Beylikdüzü Yakuplu Vizyon Koleji 54 Derslik – İstanbul Esenyurt İhlas İnşaat Kristal Şehir 247 Konut – İstanbul Esenyurt Özyurtlar İnşaat İnşaat, Nlogo 2. Etap 2344 Daire – İstanbul Özyurtlar İnşaat, Ödül İstanbul Projesi – İstanbul Esenyurt Turgut Reis Konutları – İstanbul Kadıköy Mist İnşaat Optimist Residence 5540 Konut – İstanbul Kağıthane Invest İnşaat Koru Vadi Evleri 2420 Konut – İstanbul Arel Üniversitesi – İstanbul Autopia Otomobil Alışveriş Merkezi – İstanbul Çamlıca Beşiktaş Koleji Kabataş Vakfı

Koop.
– Kütahya Simav Akkuşlar Yapı Karma Yaşam Merkezi 1700 Konut – Mikader Sevgi Evleri, Tetik Elektrik – Pulkova Havaalanı/St. Petersburg, Rusya Fed. – Ss Yurtkent Konut Yapı Koop. Ankara Villaları – Şanlıurfa Küçük Sanayi Sitesi – Şanlıurfa Organize Yağ Fabrikası – Şanlıurfa, Bilecik Küçük Sanayi Sitesi – Şok Marketler – Tunceli Fen İş Tuğla Fabrikası – Yatağan Termik Santrali – TOKİ PROJELERİ – Adana Yüreğir 283 Konut – Adana Seyhan 1202 Konut – Adiyaman Besni 473 Konut – Adiyaman Kuzey Ankara 280 Konut – Ankara Mamak 460 Konut – Ankara Mamak 840 Konut – Ankara Kuzeykent TOKİ Konutları – Ankara Kuzeykent 1, 9 Etap TOKİ Konutları – Ankara Mamak 1186 Konut – Ankara Polatlı TOKİ Konutları – Ankara Sincan 541 Konut – Aksaray TOKİ 1620 Dükkan Yeni Sanayi Sitesi – Aksaray 800 Konut – Antalya Serik 583 Konut – Artvin Yusufeli Hükümet Konağı, İlçe Emniyet Amirliği, Adliye, PTT Kütüphane, Kapalı Spor Salonu, Cami, Müftülük, Öğretmenevi ve Ortaokul İnşaatı – Aydın İncirliova 206 Konut – Balıkesir Bigaçlıç 322 Konut – Bartın Ulus 340 Konut – Bingöl TOKİ Konutları – Bolu Mudurnu 126 Konut – Bitlis Tatvan Ruhat TOKİ Konutları – Burdur Bucak 156 Konut –

Burdur Bucak 342 Konut – Bursa Gemlik 244 Konut – Bursa Gürsu TOKİ Konutları – Bursa Hamitler TOKİ Konutları – Bursa İnegöl TOKİ Konutları – Bursa İznik Selçuklu Mah. TOKİ Konutları 72 Adet – Bursa Kentsel Dönüşüm Konutları – Bursa Merkez TOKİ Konutları – Bursa Merkez İdare Konut Uygulaması – Bursa Mustafa Kemal Paşa TOKİ Konutları 384 Adet – Bursa Mustafa Kemal Paşa TOKİ Sosyal Tesisleri – Bursa Osmangazi TOKİ Konutları – Bursa Orhangazi 292 Konut – Bursa Yenişehir TOKİ Konutları – Çanakkale Merkez İntep Mah. 171 Konut – Çankırı Tarım Köy TOKİ Konutları – Çorum Osmanlı 357 Konut – Denizli Babadağ 189 Konut – Denizli Çardak 187 Konut – Denizli Çivril 340 Konut – Denizli Merkez 1172 Konut – Diyarbakır Kayapınar 400 Konut – Diyarbakır Kayapınar 730 Konut – Diyarbakır Kayapınar 808 Konut – Düzce Gümüşova 190 Konut – Düzce Cumayeri 127 Konut – Edirne Dede Pınarı TOKİ Konutları 72 Adet – Edirne Enez TOKİ Konutları 120 Adet – Edirne Havsa Cumhuriyet Mah. TOKİ Konutları 72 Adet – Edirne İpsala TOKİ Konutları 160 Adet – Edirne İpsala TOKİ Konutları 192 Adet – Edirne İpsala TOKİ Sosyal Tesisleri – Edirne Keşan TOKİ Konutları – Edirne Keşan Yoksul Konutları 428 Adet – Edirne Keşan Yukarı Zafariye Konutları 504 Adet – Edirne

Merkez
Firınlar
Sırtı 2. Etap
TOKİ Konutları,
458 Adet – Edirne
Merkez Hadım Ağa TOKİ
Konutları 420 Adet –
Erzincan İliç 263 Konut TOKİ
– Erzurum Palandöken 793
Konut – Erzurum Palandöken
800 Konut – Eskişehir TOKİ
Konutları – Elazığ Merkez
Çatalçeşme Mah. 924 Konut
– Elazığ TOKİ 277 Konut –
Elazığ Merkez Mustafapaşa
Mah. 2. Etap 553 Konut –
Elazığ 1100 Deprem
Konutları – Gaziantep
Beylerbeyi TOKİ Konutları –
Gaziantep Şehitkamil 807
Konut – Gaziantep Merkez
Beylerbeyi Çaybaşı 214 Konut
– Gaziantep Şahinbey
Belediyesi Mavikent Toplu
Konutları 1080 Konut –
Giresun 342 Konut – Giresun
1000 Kişilik Öğrenci Yurdu –
Hakkari Gupsu Cami ve 192
Konut – Hakkari Yüksekova
156 Konut – Hakkari
Yüksekova 102 Konut TOKİ
ve 16 Derslik Okul – Hatay
Payas 937 Konut – Hatay
Altınözü 384 Konut – Hatay
İskenderun 1053 Konut –
İstanbul Başakşehir İlçesi
Kayaşehir 22. Bölge 862
Konut – İstanbul Beyoğlu
İlçesi 398 Konut – İstanbul
Eyüp Yesilpınar Baraj Yolu,
Avrupa Konutları Mülk
Sahipleri Projesi 143 Konut
TOKİ – İstanbul Esenler Oruç
Reis Kentsel Dönüşüm
Projesi 262 Konut – İstanbul
Esenler 1.Etap 1.Bölge 541
Konut – İstanbul Esenler
1.Etap 3.Bölge 475 Konut –
İstanbul Esenler 1.Etap
4.Bölge 483 Konut –
İstanbul Esenler
Güney Proje
Alanı

Kentsel
Dönüşüm ve Gelişim
Projesi 2. Etap 1. Bölge 353
Adet Konut İnşaatı ile Altyapı
ve Çevre Düzenlemesi İş –
İstanbul Başakşehir Afet
Konutları 100 Konut –
İstanbul Beşiktaş 635 Konut
– İstanbul Çengelköy 173
Konut – İstanbul
Gaziosmanpaşa Yıldıztabya
Mahallesi 5. Kısım 246 Konut
– İstanbul Gaziosmanpaşa
Sarıgöl ve Yenidoğan
Mahalleri 1.Etap 796 Konut –
İstanbul Kayabaşı 440 Konut
– İstanbul Kayabaşı 822
Konut – İstanbul Sarıyer,
Maslak Ayazağa Mahallesi
320 Adet AİT ve 1 Adet
Sosyal Tesis İnşaatları ile
Altyapı ve Çevre Düzenlemesi
– İstanbul Silivri İlçesi,
Alipaşa Mahallesi 2.Etap 758
Adet Konut – İstanbul
Sulukule 600 Konut Kentsel
Dönüşüm Projesi – İstanbul
Tuzla 232 Konut – Sakarya
Kocaeli 448 Konut – Sakarya
Adapazarı Dorukkent Evleri –
Sakarya Sapanca 200 Konut
– Şirnak Merkez 511 Konut –
Karabük Merkez 1144 Konut
– Kars Merkez 366 Konut –
Kayseri İncesu 843 Konut –
Kayseri Tomarza 277 Konut –
Kırklareli Hamidiye 112 Konut
– Kırklareli Kavaklı Beldesi
119 Konut – Kırklareli Merkez
192 Konut – Kırklareli Merkez
TOKİ Sosyal Tesisleri –
Kırklareli İli Pehlivan Köy İlçesi
Kazımdirlik Mahallesi 83
Konut – Kırkkale Merkez 387
Konut – Kırşehir 1126 Konut
– Kırşehir Çiçekdağ 127
Konut – Kırşehir Mucur
Hükümet Konağı – Kocaeli
Dilovası 971 Konut –
Konya Ladik 810

Konya
Sarayönü 79
Konut – Niğde
Efendibey 720
Konut –
Mardin
Nusaybin
1400 Konut –
2.Etap 553 Konut – Malatya
Mardin Karakol 4
Adet – Malatya
Battalgazi Orduzu Mah.
İstanbul Kayabaşı 440 Konut –
Malatya
Yeşilyurt 383 Konut – Manisa
Muradiye 1500 Konut –
Manisa Yunussemre 775 Konut
– Mersin TOKİ Konutları –
Muğla 124 Konut – Rize
Timya Vadisi Alt Yapı 759
Konut – Rize Hemsin 106
Konut – Sivas Süsehir 460
Konut – Şanlıurfa Akabe 315
Konut – Tekirdağ Merkez
Aydoğdu Mahallesi TOKİ
Konutları 528 Adet –
Tekirdağ Merkez Aydoğdu
Mahallesi TOKİ Sosyal
Tesisleri – Tekirdağ Merkez
Aydoğdu Mahallesi TOKİ
Konutları 408 Adet –
Tekirdağ Malkara TOKİ
Konutları 400 Adet –
Tekirdağ Malkara TOKİ
Sosyal Tesisleri – Tokat Zile
437 Konut – Trabzon Araklı
278 Konut – Tunceli Ovacık
206 Konut – Tunceli Aktuluk
Üniversitesi 2. Etap Kampüsü
ve Lojmanları – Uşak Ulubey
126 Konut – Zonguldak
Merkez 112 Konut – EMLAK
KONUT – İstanbul
Avcılar
Ebruli

İnşaat
Ebruli
Ispartakule
Projesi 724
Konut –
İstanbul
Kağıthane
Gül İnşaat
Avangart
Projesi 935 Konut –
KİPTAŞ – İstanbul
Şile Engelliler Kampı
– İstanbul Kartal İmam
Hatip Lisesi – İstanbul
Beyoğlu Kentsel Dönüşüm
Projesi 132
Konut





GENEL KOŞULLAR

- ✓ SİGMA Türkiye ve/veya uluslararası alandaki ekonomik değişim ve gelişime göre yapacağı fiyat değişikliklerini (Fiyat listesi) olağanüstü ekonomik durumlar ve mücbir sebepler hariç yedi gün öncesinden tüm bayilere sözlü (Satış Temsilcileri) ve yazılı olarak (SMS, MMS, E-Posta, Faks) duyuracaktır.
- ✓ Türkiye ve/veya uluslararası alanda oluşabilecek olağanüstü ekonomik değişim durumlarında ve/veya mücbir sebeplerin oluşması durumunda SİGMA iskonto oranını, ödeme şartlarını ve prim sistemini gerekli gördüğü durumlarda değiştirme hakkını saklı tutar.
- ✓ İş ortaklarının proje satışları, proje cari hesabından takip edilecektir. Proje satışları SİGMA'nın düzenleyebileceği kampanyalara dahil edilemez.
- ✓ Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.
- ✓ Satışlarımız SİGMA bayileri ve iş ortakları üzerinden ve SİGMA bayilik sözleşmesi esas alınarak yapılmaktadır. Faturalamada teslim tarihindeki liste fiyatları geçerli olacaktır.
- ✓ Tüm ürünlerimiz imalat hatalarına karşı 2 yıl boyunca firmamız garantisini altındadır.
- ✓ Tüm ürünlerimiz Avrupa Birliği Teknik Mevzuatına uyumlu CE işaretiyle sahip olup, ulusal ve uluslararası standartlara uygun olarak TS ISO EN 9001 kalite güvencesinde üretilmektedir.
- ✓ Bu fiyat listesindeki fotoğraflar temsildir. Gerçek ürünler fotoğraflardan farklılık gösterebilir. Matbaadan ya da tipografik nedenli oluşan hatalardan SİGMA sorumlu değildir.
- ✓ Tüm bayilerimiz B2B sistemi üzerinden siparişlerini girebilir, stok sorgulaması yapabilir, kampanyalar ve fırsatlarla ilgili bilgi sahibi olabilir.
- ✓ Ürün eğitimleri ile ilgili istekleriniz için SİGMA Akademi Eğitim Programları hakkında SİGMA web sitemiz üzerinden güncel bilgilere ulaşabilirsiniz.
- ✓ Ürünlerle ilgili ihtiyaç duyduğunuz her konu için müşteri hizmetleri birimimiz ile görüşebilirsiniz.
- ✓ Kutu bazlı sipariş ve sevk edilecek ürünler aşağıda listelenmiştir.
 - Otomatik Sigortalar kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 1 kutuplular için 12'nin, 2 kutuplular için 6'nın, 3 kutuplular için 4'ün, 4 kutuplular için 3'ün katları şeklindedir.
 - Darbe Akım Anahtarı kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 12'in katları şeklindedir.
 - Pano Prizleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 5'in katları şeklindedir.
 - Sinyal Lambaları kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 10'un katları şeklindedir.
 - NHC00 ve NH00 kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 10'un katları şeklindedir.
 - NH1, NH2 ve NH3 kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.
 - Akım Transformatörleri kutu bazlı sipariş alınır ve sevk edilir. Sipariş miktarı 3'ün katları şeklindedir.



Sigma elektrik

ÜN LÜ
GROUP

Sigma Elektrik Sanayi ve Ticaret A.Ş
Ünlü Group Markasıdır.

Tel : +90 216 430 09 00 (Pbx) | Fax : +90 216 484 41 01
Emek Mah. Sivata Cad. No:15/1 34785
Sancaktepe / İstanbul

