

**ARGUS 7SR11 - AŞIRI AKIM KORUMA RÖLESİ**

Kızaklı kasa ile kolay röle değişimi
20 Karakterli 4 Satır ekran ile kolay kullanım
E4 kasa, 4 akım girişi
10 ihbar lambası
24-250V DC, 100-230V AC besleme gerilimi
x/1A ve x/5A akım trafosu için ayarlanabilir trafo çevrim oranı
Ön yüzde USB parametreleme soketi, arka yüzde RS485 parametreleme ve SCADA soketi
RS485 seri bağlantı soketi üzerinden IEC 60870-5-103, MODBUS RTU ve DNP 3.0 haberleşmelerine uygunluk
103,5x177x216,5mm(GxYxD) boyutlar

Malzeme Cinsi	Sipariş No.	Birim Fiyatı Euro	Min. Sipariş Adet
ANSI 46BC, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 60CTS, 86, 64H, 74TC koruma fonksiyonları 3 giriş ve 5 çıkış kontağı	7SR1102-1MA12-1AA0	975,00	1
ANSI 46BC, 37, 46NPS, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 60CTS, 64H, 74TC, 86, 51c, 81HBL2 koruma fonksiyonları 3 giriş ve 5 çıkış kontağı	7SR1102-1MA12-1CA0	1.200,00	1
ANSI 46BC, 37, 46NPS, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 60CTS, 64H, 74TC, 86, 51c, 81HBL2 koruma fonksiyonları 6 giriş ve 8 çıkış kontağı	7SR1103-1MA12-1CA0	1.400,00	1
ANSI 46BC, 37, 46NPS, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 60CTS, 64H, 74TC, 86, 51c, 81HBL2, 79 (tekrar kapama) koruma fonksiyonları 3 giriş ve 5 çıkış kontağı	7SR1102-1MA12-1DA0	1.450,00	1
ANSI 46BC, 37, 46NPS, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 60CTS, 64H, 74TC, 86, 51c, 81HBL2, 79 (tekrar kapama) koruma fonksiyonları 6 giriş ve 8 çıkış kontağı	7SR1103-1MA12-1DA0	1.650,00	1

**ARGUS 7SR12 - YÖNLÜ AŞIRI AKIM KORUMA RÖLESİ**

Kızaklı kasa ile kolay röle değişimi
20 Karakterli 4 Satır ekran ile kolay kullanım
4 akım girişi, 3 gerilim girişi
10 ihbar lambası
24-250V DC, 100-230V AC besleme gerilimi
x/1A ve x/5A akım trafosu için ayarlanabilir trafo çevrim oranı
63.5/110V, 50/60Hz gerilim girişi
Ön yüzde USB parametreleme soketi, arka yüzde RS485 parametreleme ve SCADA soketi
RS485 seri bağlantı soketi üzerinden IEC 60870-5-103, MODBUS RTU ve DNP 3.0 haberleşmelerine uygunluk
155,5x177x216,5mm(GxYxD) boyutlar

Malzeme Cinsi	Sipariş No.	Birim Fiyatı Euro	Min. Sipariş Adet
ANSI 27/59, 37, 46BC, 46NPS, 47, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 51V, 59N, 60CTS, 60VTS, 64H, 67, 67G/67N, 74TC, 51c, 86, 81HBL2, 81U/O koruma fonksiyonları 3 giriş ve 5 çıkış kontağı	7SR1205-2MA12-1CA0	1.500,00	1
ANSI 27/59, 37, 46BC, 46NPS, 47, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 51V, 59N, 60CTS, 60VTS, 64H, 67, 67G/67N, 74TC, 51c, 86, 81HBL2, 81U/O koruma fonksiyonları 6 giriş ve 8 çıkış kontağı	7SR1206-2MA12-1CA0	1.700,00	1
ANSI 27/59, 37, 46BC, 46NPS, 47, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 51V, 59N, 60CTS, 60VTS, 64H, 86, 67, 67G/67N, 74TC, 51c, 81HBL2, 81U/O, 79 (tekrar kapama) koruma fonksiyonları 3 giriş ve 5 çıkış kontağı	7SR1205-2MA12-1DA0	1.750,00	1
ANSI 27/59, 37, 46BC, 46NPS, 47, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 51V, 59N, 60CTS, 60VTS, 64H, 86, 67, 67G/67N, 74TC, 51c, 81HBL2, 81U/O, 79 (tekrar kapama) koruma fonksiyonları 6 giriş ve 8 çıkış kontağı	7SR1206-2MA12-1DA0	1.950,00	1

**ARGUS 7SR10 - AŞIRI AKIM KORUMA RÖLESİ**

20 Karakterli 4 Satır ekran ile kolay kullanım,
1000 adet olay kaydı
4 akım girişi
10 ihbar lambası (9 adetinde programlanma ve 3 renk seçme imkanı)
6 giriş ve 6 çıkış kontağı
x/1A ve x/5A akım trafosu için ayarlanabilir trafo çevrim oranı
Ön yüzde USB parametreleme soketi
Arka yüzde RS485 seri bağlantı soketi üzerinden IEC 60870-5-103, MODBUS RTU ve DNP 3.0 haberleşmelerine uygunluk
ANSI 46BC, 46NPS, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 74TC, 86, 51c, 81HBL2, 79 (Tekrar kapama) koruma fonksiyonları
104,5x185x199mm(GxYxD) boyutlar

YENİ

24 - 60VDC besleme gerilimi

Sipariş No.	Birim Fiyatı Euro	Min. Sipariş Adet
7SR1003-1JA20-2DA0-Z(Y20)	1.100,00	1
7SR1003-1LA20-2DA0-Z(Y20)	1.100,00	1

60 - 400V AC/DC besleme gerilimi

SIPROTEC 7SJ80 - AŞIRI AKIM KORUMA RÖLESİ

Kompakt pano kapağına montajlı dizayn
74x265,5x192,6 mm (GxYxD) boyutlar
4 akım, 3 gerilim girişi
10 ihbar lambası,
6 Satır kolay kullanımlı ekran
x/1A ve x/5A akım trafosu için ayarlanabilir trafo çevrim oranı
63.5/110V, 50/60Hz gerilim girişi
Vidalı tipte çıkarılabilir klemens bağlantısı
Türkçe ekran ve yazılım (yazılım opsiyoneldir)
Ön yüzde USB parametreleme soketi
IEC 61850 Edition 1 ve Edition 2 haberleşme protokolü
200 Adet olay, 8 adet osilografik arıza kaydı imkanı
ANSI 27/59, 37, 46, 47, 49, 50, 50BF, 50G/50N, 51, 51G/51N, 51V, 59N, 67, 67G/67N, 74TC, 81U/I/O, 86, 79 (Tekrar kapama) koruma fonksiyonları
ANSI 27R, 32, 55, 59R, 81R esnek koruma fonksiyonları
(Farklı haberleşme protokolleri için satış temsilcilerimiz ile temasa geçiniz)

3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Elektriksel ethernet çift haberleşme portu (RJ45)
60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi

Sipariş No.	Birim Fiyatı Euro	Min. Sipariş Adet
7SJ8031-5EB90-1FC1-LOR	2.634,00	1
7SJ8081-5EB90-1FC1-LOR	3.252,00	1
7SJ8031-1EB90-1FC1-LOR	2.634,00	1
7SJ8081-1EB90-1FC1-LOR	3.252,00	1
7SJ8031-5EB90-1FC1-LOS	2.884,00	1
7SJ8081-5EB90-3FC1 LOS	3.636,00	1
7SJ8031-1EB90-1FC1-LOS	2.884,00	1
7SJ8081-1EB90-3FC1 LOS	3.636,00	1

11 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Elektriksel ethernet çift haberleşme portu (RJ45)
60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi

3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Elektriksel ethernet çift haberleşme portu (RJ45)
24 - 48 VDC besleme girişi

11 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Elektriksel ethernet çift haberleşme portu (RJ45)
24 - 48 VDC besleme girişi

3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Fiber ethernet çift haberleşme portu (EN-100)
60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi

11 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Fiber ethernet çift haberleşme portu (EN-100)
60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi
Ortalama ve min/max ölçümler

3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Fiber ethernet çift haberleşme portu (EN-100)
24 - 48 VDC besleme girişi

11 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı
Fiber ethernet çift haberleşme portu (EN-100)
24 - 48 VDC besleme girişi
Ortalama ve min/max ölçümler

İndirim oranları, ödeme vadesi, ürün teslim süreleri, detay teknik bilgi, dökümantasyon ve farklı ürün opsiyonları için yetkili satış temsilcilerimiz ile temasa geçebilirsiniz.
ea.urunsatis@siemens.com