

Koruma röleleri

SIPROTEC 7UT8 trafo diferansiyel koruma röleleri



SIPROTEC 7UT82 - TRAFİ DİFERANSİYEL KORUMA RÖLESİ

Pano kapağına montaja uygun tasarım
150x266x235,5mm(GxYxD) boyutlar
8 akım girişi (2 Sargılı Trafo)
18 ihbar lambası (16 adedi çift renkli olarak programlanabilir)
192x128 piksel alfanumerik ekran (Mimik diagram çizilebilir)
x/1A ve x/5A akım trafosu için yazılımla ayarlanabilir trafo çevrim oranı
Vidalı tipte çıkarılabilir klemens bağlantısı
Türkçe ekran ve yazılım
Ön yüzde USB parametreleme soketi, arka panelde çift fiberoptik parametreleme ve SCADA portu
IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü (entegre switch özellikli)
1000 Adet arıza, 2000 Adet olay kayıt, 8kHz örnekleme frekansında 128 adet osilografik arıza kaydı alma imkanı
ANSI 87T, 87M, 37, 38, 46, 47, 49, 50, 50HS, 50BF, 50N, 51, 51N, 51V, 74TC, 86 koruma fonksiyonları
Yukarıdaki koruma fonksiyonlarını yazılım ile farklı koruma fonksiyonları ile değiştirme imkanı (detaylar için lütfen satış temsilcilerimize danışınız)
Ark koruma için fiberoptik port modülü takılabilme imkanı (fiberoptik port opsiyoneldir)
NERC-CIP ve BDEW Siber Güvenlik koşullarını sağlayan şifreleme özelliği
Compact yazılım ücretsizdir, Standard ve Premium yazılımlar opsiyoneldir.

7 Giriş / 7 Çıkış kontağı
110 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi

P1F36360

5.965,00

1



SIPROTEC 7UT85 - TRAFİ DİFERANSİYEL KORUMA RÖLESİ

Pano kapağına montaja uygun tasarım
225x266x235,5mm(GxYxD) boyutlar
12 akım girişi (3 Sargılı Trafo), 4 gerilim girişi
18 ihbar lambası (16 adedi çift renkli olarak programlanabilir)
192x128 piksel alfanumerik ekran (Mimik diagram çizilebilir)
x/1A ve x/5A akım trafosu için yazılımla ayarlanabilir trafo çevrim oranı
Vidalı tipte çıkarılabilir klemens bağlantısı
Türkçe ekran ve yazılım
Ön yüzde USB parametreleme soketi, arka panelde çift fiberoptik parametreleme ve SCADA portu
IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü (entegre switch özellikli)
1000 Adet arıza, 2000 Adet olay kayıt, 8kHz örnekleme frekansında 128 adet osilografik arıza kaydı alma imkanı
ANSI 87T, 87M, 37, 38, 46, 47, 49, 50, 50HS, 50BF, 50N, 51, 51N, 51V, 74TC, 86, 27,59,59N koruma fonksiyonları
Yukarıdaki koruma fonksiyonlarını yazılım ile farklı koruma fonksiyonları ile değiştirme imkanı (detaylar için lütfen satış temsilcilerimize danışınız)
Ark koruma için fiberoptik port modülü takılabilme imkanı (Fiberoptik port ve sensörler opsiyoneldir)
NERC-CIP ve BDEW Siber Güvenlik koşullarını sağlayan şifreleme özelliği
Compact yazılım ücretsizdir, Standard ve Premium yazılımlar opsiyoneldir.

15 Giriş / 13 Çıkış kontağı
110 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi

P1F145507

9.181,00

1