

# Koruma röleleri

## SIPROTEC 7UT8 trafo diferansiyel koruma röleleri



### SIPROTEC 7UT82 - TRAF0 DİFERANSİYEL KORUMA RÖLESİ

Pano kapağına montaja uygun dizayn  
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

5.904,00

1



### SIPROTEC 7UT85 - TRAF0 DİFERANSİYEL KORUMA RÖLESİ

Pano kapağına montaja uygun dizayn  
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

9.085,00

1