

| Malzeme Cinsi | Sipariş No. | Birim Fiyatı Euro | Min. Sipariş Adet |
|---------------|-------------|-------------------|-------------------|
|---------------|-------------|-------------------|-------------------|

**SIPROTEC 7SD80 - HAT DİFERANSİYEL KORUMA RÖLESİ**

Kompakt pano kapağına montajlı dizayn  
74x265,5x192,6mm(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 parametreleme yazılımı (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  
24km' ye kadar fiberoptik singlemode kablo üzerinden veya 4km' ye kadar fiberoptik multimode kablo üzerinden koruma yapma imkanı  
16 adete kadar dijital sinyalin hattın diğer ucundaki röleye teleprotection hattı üzerinden iletimi  
ANSI 87L, 87N L, 85DT, 27/59, 49, 50, 50BF, 50N, 51, 51N, 67, 67N, 74TC, 81U/O, 86 koruma fonksiyonları  
ANSI 46, 32, 55, 59N, 51V esnek koruma fonksiyonları  
(Farklı haberleşme protokolleri için satış temsilcilerimiz ile temasa geçiniz)

|   |                        |          |   |
|---|------------------------|----------|---|
| 3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi<br>Çift elektriksel ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü | 7SD8051-5EB90-1FB1-LOR | 3.919,00 | 1 |
| 7 Giriş / 8 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi<br>Çift elektriksel ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü | 7SD8061-5EB90-1FB1-LOR | 4.293,00 | 1 |
| 3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>24 - 48 VDC besleme girişi<br>Çift elektriksel ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü                | 7SD8051-1EB90-1FB1-LOR | 3.919,00 | 1 |
| 7 Giriş / 8 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>24 - 48 VDC besleme girişi<br>Çift elektriksel ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü                | 7SD8061-1EB90-1FB1-LOR | 4.293,00 | 1 |
| 3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi<br>Çift optik ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü       | 7SD8051-5EB90-1FB1-LOS | 4.169,00 | 1 |
| 7 Giriş / 8 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>60 - 250 VDC, 115V/230 VAC besleme girişi<br>Çift optik ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü       | 7SD8061-5EB90-1FB1-LOS | 4.543,00 | 1 |
| 3 Giriş / 5 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>24 - 48 VDC besleme girişi<br>Çift optik ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü                      | 7SD8051-1EB90-1FB1-LOS | 4.169,00 | 1 |
| 7 Giriş / 8 Çıkış kontağı + 1 adet durum çıkış kontağı<br>24 - 48 VDC besleme girişi<br>Çift optik ethernet parametreleme ve SCADA portu, IEC 61850 Edition 2 haberleşme protokolü                      | 7SD8061-1EB90-1FB1-LOS | 4.543,00 | 1 |

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