

PTF-1-PRO/PoE Zabezpieczenie przeciwprzebieciowe, funkcja PoE EWIMAR



Producent: Ewimar
Cena netto: 84.55 zł
Cena brutto: 104.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

PTF-1-PRO/PoE to zabezpieczenie przeciwprzebieciowe firmy **Ewimar** o podwyższonej skuteczności działania. Urządzenie z **serii PRO** jest podstawowym zabezpieczeniem dla urządzeń montowanych z zewnątrz - kamer przemysłowych IP czy transponderów sieci bezprzewodowej. Dedykowane jest do pracy **w sieciach LAN, z przewodami UTP 5** kategorii oraz **FTP**. Złącza posiadają gniazda **RJ-45 (we/wy)** oraz **2-stopniową ochronę przeciwprzebieciową**.

Zapewnia **podwyższoną skuteczność ochronną**, odprowadzając każde ładunki o przekroczonej mocy bezpośrednio do ziemi. Posiada także dodatkową ochronę między wydzielonymi parami do zasilania urządzeń o napięciu do 48 V. **Dla pełnej skuteczności działania**, PTF 1 PRO POE należy podłączyć do uziemienia lub przewodu PE instalacji elektrycznej.

Uwaga. **Ewimar** wprowadził do oferty nową linię produktów, które zastępują dotychczas sprzedawane urządzenia do zabezpieczenia systemów IP. **PTF-1-PRO/PoE** został zastąpiony przez **PTF-51-PRO/PoE**. Parametry transmisyjne i ochronne w nowym produkcie są na zdecydowanie wyższym poziomie.

CHARAKTERYSTYKA ZABEZPIECZENIA PRZECIWPZEBIECIOWEGO PTF 1 PRO POE EWIMAR

- **Zabezpieczenie IP o podwyższonej skuteczności w sieciach LAN z funkcją PoE**
- Mała pojemność obwodu
- 2-stopniowa ochrona przeciwprzebieciowa
- Ekranowana obudowa oraz gniazda RJ-45
- Sygnalizacja wchodzącego i wychodzącego zasilania PoE
- **Skuteczność do 4 kV / 10 kA**
- Zgodność z przewodami UTP i FTP 5 kategorii
- Niezależny odgromnik dla ekranu przewodu

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZABEZPIECZENIA PTF-1-PRO/POE EWIMAR

- **Złącze wejściowe / wyjściowe: RJ-45**
- Wyjście uziemiające: Tak
- **Stopnie ochrony: ochronnik gazowy, mostek gazowy**
- **Pojemność:**
 - linia-linia: 6 - 8 pF
 - linia-ziemia: < 1 pF
- **Poziom ochrony:**
 - dla linii danych:
 - linia-linia: 6 V - 1 kV, 20 V @ 100 A, 8/20 uS
 - linia-ziemia: 90 V - 4 kV, 2 - 4 kA, 8/20 uS Vc
 - dla linii PoE:
 - linia-linia: 600 W / 100 A, 10/1000 uS
 - linia-ziemia: 90 V - 4 kV, 2 - 4 kA, 8/20 uS
- **Maksymalne napięcie:**
 - dla linii danych:
 - Uc: 6.8V
 - linia-ziemia: 90 V DC
 - dla linii PoE:
 - Uc: 58 V
 - linia-ziemia: 90 V DC
- Maksymalna moc 8/20 uS (linia-linia): 2 kW
- Standard pracy PoE: IEEE 802.3af typu B
- Temperatura pracy: od -40 °C do 60 °C
- Wymiary: 65 x 40 x 30 [mm]