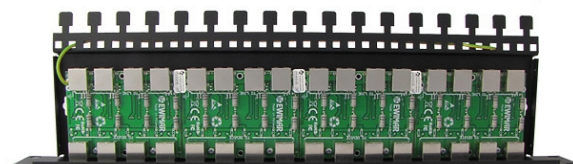


PTF-16R-PRO/PoE **Zabezpieczenie** **przeciwprzepięciowe, 16** **kanałów, skrętka UTP/FTP,** **ochrona PoE EWIMAR**

Producent: Ewimar

Cena netto: 748.78 zł

Cena brutto: 921.00 zł



Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

PTF-16R-PRO/PoE to **szesnastokanałowy podwyższonej skuteczności** panel firmy **Ewimar** dedykowany do ochrony sieci LAN przed wyładowaniami atmosferycznymi. Oparty jest na 4-kanałowych wymiennych modułach, współpracuje z przewodami **UTP 5 kategorii oraz FTP** zachowując ciągłość ekranu a złącza wejścia / wyjścia realizowane są na gniazdach RJ-45. Wybrany model wyposażony jest w cztery zabezpieczenia PTF-4R-PRO/PoE oraz dodatkowo przewidziano miejsce na dwa kolejne moduły.

Szesnastokanałowe zabezpieczenie przeciwprzepięciowe PTF 16R PRO PoE charakteryzuje się **niską pojemnością obwodu** oraz indywidualnym zabezpieczeniem każdej pary transmisyjnej. Model posiada **2-stopniowe** zabezpieczenie o **wysokiej skuteczności**, a maksymalny poziom przepięcia obwodu wynosi **4 kV**.

Urządzenie o wymiarach 480 x 41 x 130 **przystosowane jest do montażu w szafie Rack 19"**. Możliwy jest również montaż na ścianie poprzez otwory znajdujące się w obudowie. Zalecane jest do instalacji w systemach, gdzie urządzenia końcowe znajdują się na zewnątrz budynku.

Jest specjalnie przewidziany do zasilania urządzeń telewizji przemysłowej ze switchów PoE. Dla sprawnego działania urządzenia zaleca się wcześniejsze podłączenie go do działającego uziemienia lub w przypadku jego braku, do przewodu ochronnego PE.

Uwaga. **Ewimar** wprowadził do oferty nową linię produktów, które zastępują dotychczas sprzedawane urządzenia do zabezpieczenia systemów IP. **PTF-16-PRO/PoE** został zastąpiony przez **PTF-516-PRO/PoE**. Parametry transmisyjne i ochronne w nowym produkcie są na zdecydowanie wyższym poziomie.

CHARAKTERYSTYKA ZABEZPIECZENIA PRZECIWPZEPĘCIOWEGO PTF 16R PRO PoE EWIMAR

- Rodzaje złącz we / wy: KRONE / RJ-45
- Mocowanie: szafa RACK 19", wys. 1 U
- 2-stopniowa ochrona przeciwprzebieciowa
- Możliwość zamocowania na ścianie
- Zgodność z instalacjami UTP i FTP 5 kategorii
- Zabezpieczenie:
 - 16 kanałów Video IP
 - 16 kanałów linii PoE
- Zalecany dla instalacji, w których kamery IP montowane są na zewnątrz budynków
- Kompatybilny z PTU/PTF-COVER

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZABEZPIECZENIA PTF-16R-PRO/PoE EWIMAR

- **Złącze wejściowe / wyjściowe: RJ-45**
- Wyjście uziemiające: Tak
- **Stopnie ochrony:**
 - linia danych: iskrownik jonizujący, mostek ochronny
 - linia PoE: iskrownik jonizujący, transil
- **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
- Wyjście uziemiające: dla iskrowników jonizujących
- Temperatura pracy: od -30 °C do 60 °C
- Wymiary: 480 x 41 x 130 [mm]
- Mocowanie: **szafa RACK, ściana**
- Dodatkowe opcje:

- wymienne moduły różnych typów
- pokrywa ochronna