

BOX PTF-1-EXT/PoE

Zabezpieczenie przeciwprzebieciowe, zewnętrzne, funkcja PoE EWIMAR



Producent: Ewimar
Cena netto: 199.00 zł
Cena brutto: 244.77 zł

Przejdź do strony [produktu](#)

Opis produktu:

BOX PTF-1-EXT/PoE to **zewnętrzne** zabezpieczenie przeciwprzebieciowe firmy **Ewimar** o najwyższym stopniu zabezpieczenia. Urządzenie z **serii EXT** zalecane jest do ochrony urządzeń telewizji przemysłowej szczególnie narażonych na przebiecia w tym mocowanych na dachach budynków oraz masztach. Model posiada złącza typu **KRONE** oraz gniazda **RJ-45** (we/wy), co pozwala nam na zastosowanie dowolnej konfiguracji podłączenia infrastruktury kablowej. Wyposażony jest też w **2-stopniową** ochronę przeciwprzebieciową dla linii PoE oraz **3-stopniową** dla linii danych.

W **jednokanałowym zabezpieczeniu zewnętrznym BOX PTF 1 EXT PoE** zastosowano najnowocześniejszą technologię w zakresie ochrony przebieciowej. Urządzenie posiada dodatkową, **super szybką ochronę** w postaci **bezpiecznika MOSFET** z automatycznym resetem. Rozwiązanie pozwala osiągnąć **szybką** i **skuteczną** reakcję przy wszelkich występujących w trakcie wyładowań impulsach prądowych.

CHARAKTERYSTYKA ZABEZPIECZENIA PRZECIWPZEBIECIOWEGO BOX PTF 1 EXT PoE EWIMAR

- **Zewnętrzne zabezpieczenie kamer przemysłowych IP z funkcją PoE**
- Szybki bezpiecznik MOSFET
- 3-stopniowa ochrona przeciwprzebieciowa
- Zgodność z przewodami UTP i FTP 5 kategorii
- Złącza KRONE + RJ45
- **Skuteczność do 4 kV / 10 kA**
- Wbudowane bezpieczniki automatyczne dla linii PoE
- Wysokiej jakości obudowa IP66 z możliwością montażu na uchwycie słupowym U-BOX
- Dodatkowa ochrona przeciwprzebieciowa pomiędzy liniami sygnałowymi 6 V / 100 A

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ZABEZPIECZENIA BOX PTF-1-EXT/PoE EWIMAR

- **Złącze wejściowe / wyjściowe: RJ-45 + KRONE**

- Wyjście uziemiające: Tak
- **Stopnie ochrony:**
 - linia danych: ochronnik gazowy, bezpiecznik MOSFET, mostek ochronny
 - linia PoE: ochronnik gazowy, mostek ochronny
- **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
- Płytki PCB: lakierowana (odporna na śnieżenie)
- **Obudowa: IP66**
- Wymiary: 113 x 113 x 55[mm]