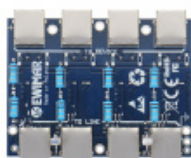
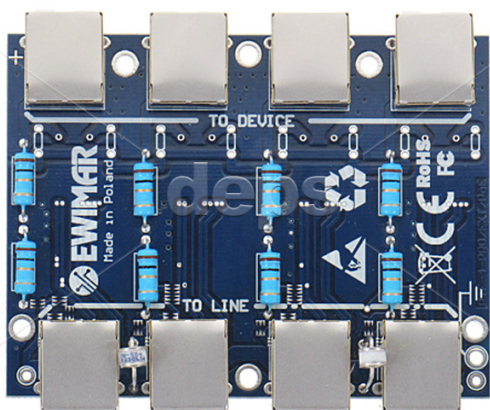


4-кан. FE грозозахист Ewimar PTF-4-PRO/PoE

Знято з виробництва

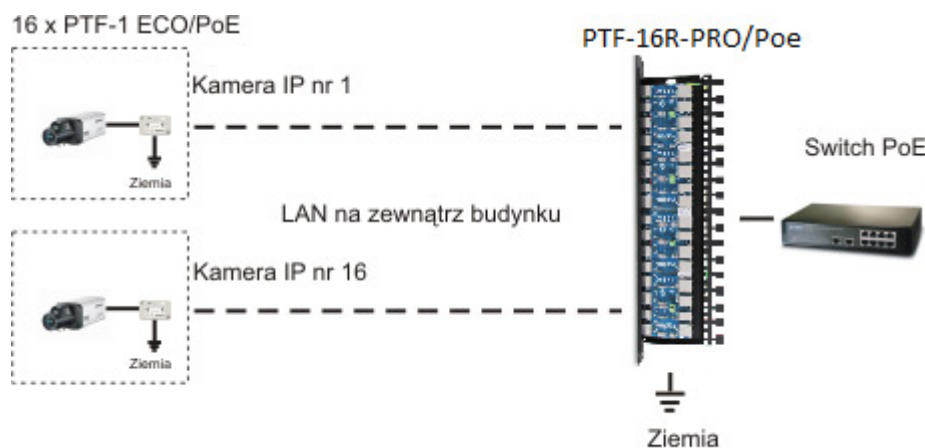


Виробник:	Ewimar
Вага (брутто):	0.2 кг
Захист лінії:	Ethernet
Підключення:	По крученій парі
Канальність системи:	4
Розміщення:	Біля реєстратора
Ефективність захисту (установка):	2кВ/10кА (зовні будівель)
Гарантія:	12 місяців

Опис

PTF-4-PRO/PoE це модуль грозозахисту підвищеної ефективності до мережі LAN. Пристрій включає в себе систему зеднання для UTP 5 категорії із захистом від перенапруги. Він захищає лінію LAN і PoE від блискавки.

Серія PRO є основним грозозахистом для камер встановлених **зовні будинку**, таких як камери IP або передавачі бездротової мережі. PTF-4-PRO/PoE призначений для пристроїв CCTV що живляться від світців PoE.



Жили 4,5 та 7,8 з'єднані один з одним для збільшення струму для PoE (Power over Ethernet) і захищені від збільшення напруги вище 58В, що може пошкодити прийомні пристрої. Важливо, що розряд може відбуватися з будь-якого напрямку, тому для підвищення ефективності захисту рекомендується використовувати захисні пристрої для захисту від перенапруги на обох кінцях кабелю.

Основні особливості:

- Грозозахист 4 каналів лінії PoE (15,4Вт при 48В)
- Підвищена ефективність на 2~4kA / жила проводу
- 2-ступневий захист від перенапруги
- Рекомендоване для систем в яких камери IP замонтовані зовні будинку
- Сумісний з кабелями UTP 5-ї категорій
- Способи з'єднання Вхід / Вихід:
для моделі PTU Krone / RJ45
для моделі PTF RJ45 / RJ45

Характеристики

DATA LINE

Number of channels	4
Levels of protection	3 (gas tube, transcient bridge)
Capacity line to line	6-8pF @ 0V, 1Mhz
Capacity line to ground	< 1pF
Protection level line to line	6V-1kV, 20V @ 100A , 8/20uS
Protection level line to ground	90V-4kV, 2~4kA, 8/20uS Vc
Maximum Uc voltage	6,8V
Maximum power 8 / 20us (line to line)	2kW
Maximum voltage line to ground	90VDC

PoE LINE

Number of channels	4
Levels of protection	2 (gas tube, transcient bridge)
Protection level line to line for PoE 10/1000uS	600W / 100A, 10/1000uS
Maximum Uc voltage PoE	58V
Protection level line to ground	90V-4kV, 2~4kA, 8/20uS
Maximum voltage line to ground	90VDC
PoE work standard	Complies with IEEE 802.3af of type B

OTHER

Input connector (line)	RJ-45
Output connector	RJ-45
Output ground	yes
Additional options	Replacable modules of different types, top cover

Dimensions	480 x 41 x 130 (mm)
Operating temperature	-30~+60°C