



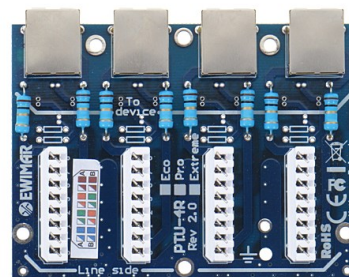
Moduł LAN z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym ECO z ochroną PoE

PTU-4-ECO/PoE

PTU-4-ECO/PoE jest modułem rozszerzającym, łączącym w sobie system połączeniowy Krone dla skrętki UTP 5 kategorii z zabezpieczeniem przeciw-przepięciowym, chroniącym sieci LAN oraz linię zasilania PoE przed wyładowaniami atmosferycznymi.

Seria ECO zalecana jest do instalacji CCTV, w których urządzenia końcowe (kamery rejestratory switchy), znajdują się wewnątrz budynku. Aby zabezpieczyć kamery zewnętrzne, zamontowane na słupach lub dachach, należy użyć panela z serii PRO lub Extreme.

Do zasilania wykorzystywane są piny 4,5 oraz 7,8, które zostały ze sobą połączone, w celu zwiększenia przepływającego prądu przez układ zabezpieczający. Ze względu na ograniczoną moc rezystorów odsprężających, maksymalna moc zasilanych urządzeń nie powinna przekraczać 30W przy 48V.



Specyfikacja techniczna:	
	Linia danych
Ilość kanałów	4
Stopnie ochrony	2 (iskrownik jonizujący, mostek ochronny)
Pojemność linia-linia dla danych	6-8pF @ 0V, 1Mhz
Pojemność linia-ziemia dla danych	< 1pF
Poziom ochrony linia-linia dla danych	6V-1kV, 20V @ 100A , 8/20uS Vc
Maksymalne napięcie Uc dla danych	6,8V
Maksymalna moc 8/20uS	2kW
	Linia PoE
Ilość kanałów	4
Stopnie ochrony	2 (iskrownik jonizujący, transil)
Poziom ochrony linia-linia dla PoE 10/1000uS	600W / 100A, 10/1000uS
Maksymalne napięcie Uc dla PoE	58V
Poziom ochrony linia-ziemia	90V-4kV, 2~4kA, 8-20uS
Maksymalne napięcie linia-ziemia	90VDC
Standard pracy PoE	zgodny z IEEE 802.3af typu B



Moduł LAN z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym ECO z ochroną PoE

PTU-4-ECO/PoE

Specyfikacja techniczna:

	Cechy wspólne
Złącze wejściowe (linia)	Krone - nabijane
Złącze wyjściowe	RJ-45
Wyjście uziemiające	Tak - dla iskrowników jonizujących
Mocowanie	Obudowa
Dodatkowe opcje	Wymienne moduły różnych typów, pokrywa ochronna
Wymiary	100 x 75 x 15 (mm)
Temperatura pracy	-30~+60°C