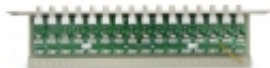


Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzebieciowe-lkto-16r-fps-p-8090.html>

## Zabezpieczenie przeciwprzebieciowe LKTO-16R-FPS



Cena brutto	<b>928,65 zł</b>
Cena netto	<b>755,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>08529</b>
Producent	<b>Ewimar</b>

### Opis produktu

**LKTO-16R FPS** jest to uniwersalny panel zabezpieczający tory Video i dystrybuujący zasilanie do kamer, przeznaczony do systemów telewizji przemysłowej. Zawiera w jednej obudowie wiele funkcji, które upraszczają instalacje systemów rejestracji video, oraz zapewniają wysoki poziom ochrony przed skutkami wyładowań atmosferycznych lub aktami sabotażu.

Stanowi połączenie 2 paneli: LKO oraz LKT w jednym urządzeniu, dzięki czemu każdy kanał indywidualnie może być przeznaczony dla skrętki UTP lub dla przewodu koncentrycznego. Wybór dokonywany jest przez odpowiednie przestawienie zworek w pozycji "Coaxial" lub "UTP". Jest znakomitym rozwiązaniem dla instalacji, w których zastosowano różnego rodzaju przewody w różnych ilościach.

Przeznaczony jest do montowania w systemach RACK 19 cali, w szafach wiszących oraz wolnostojących. Może być zainstalowany na przedniej szynie szafy RACK a po zakupieniu dodatkowych uchwytów, również na tylnych szynach szaf wolnostojących.

Wbudowany dystrybutor zasilania kamer - dostarcza 16 niezależnych wyjść zasilających do kamer z zabezpieczeniem, chroniącym przed zwarciem oraz wyładowaniem atmosferycznym. Wyposażony jest w sygnalizację optyczną zasilania każdego z kanałów oraz dźwiękową sygnalizację wystąpienia zwarcia na dowolnym z nich.

#### Główne cechy funkcjonalne:

- Wygodne podłączanie przewodów koncentrycznych za pomocą nisko-stratnych zacisków śrubowych, które nie wymagają zaciskania wtyków BNC. Dodatkowe otwory do opasek zaciskowych, umożliwiają bardzo solidne zamocowanie zarówno przewodów koncentrycznych jak i skrętki UTP. Rozwiązanie to, chroni przewody przed wyrwaniem, nawet przy użyciu dużej siły.
- Dowolny rodzaj podłączanych przewodów: Każde z wejść z tyłu panela, umożliwia dowolny wybór rodzaju podłączanego przewodu koncentrycznego lub skrętki UTP, przez podłączenie ich do odpowiednich zacisków i założenia zworek. Sygnał z przewodów koncentrycznych, przekazywany jest bezpośrednio do złącza BNC, natomiast sygnał ze skrętki UTP zamieniany jest przed transformator Video na standard 75Ohm i dopiero przesyłany do złącza BNC.
- Filtr podbijający wysokie częstotliwości: Dokonuje kompensacji tłumienia wysokich częstotliwości w skrętce UTP 5 kat, dzięki czemu obraz jest wyrazisty przy długich przewodach.
- 3-stopniowe zabezpieczenie przeciwprzebieciowe, chroniące urządzenia takie jak kamery cctv krosownice wizyjne lub rejestratory DVR przed wyładowaniami atmosferycznymi oraz elektrostatycznymi.
- Panel jest urządzeniem pasywnym, nie wymagającym zasilania o działaniu dwu-kierunkowym, dlatego może być instalowany zarówno po stronie nadawczej jak i odbiorczej
- Organizator przewodów: Odpowiednio wyprofilowana obudowa oraz wysokiej jakości gniazda BNC, tworzą profesjonalny system organizacji przewodów CCTV, zapewniający doskonale ich ułożenie oraz wygodne przełączanie w dowolnym momencie za pomocą przewodów BNC-BNC.
- Panel dostępny również w kolorze czarnym.

#### Specyfikacja techniczna:

Parametr	Wartość
Ilość dostępnych kanałów Video	16
Wyjścia Video	Gniazdo BNC 75Ohm, precyzyjne
Impedancja dla przewodu koncentrycznego	75 Ohm
Impedancja dla skrętki UTP	110 Ohm
Pasma przenoszenia	0-10MHz przewód koncentryczny
Tłumienie dla przewodu koncentrycznego	0-8Mhz skrętka UTP
Tłumienie dla przewodu UTP 5kat	Nie więcej niż 0,3dB
Pojemność obwodu zabezpieczającego	Nie więcej niż 0,5dB
	Nie więcej niż 50pF

**Stopnie zabezpieczenia przepięciowego**  
**Prąd rozładowania**

**Napięcie rozładowania**

**Szybkość reakcji**  
**Maksymalny poziom ochrony**  
**Wymiary**

**Specyfikacja techniczna:**

Iskrownik, ochronnik gazowy, transil  
2x 10kA ochronnik gazowy  
57A transil  
Iskrownik gazowy 75V  
transil 8,2V  
10us  
4kV  
1U rack 19"