

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzepięciowe-lkto-8r-fps-p-8034.html>

Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe LKTO-8R-FPS



| | |
|------------------|-------------------|
| Cena brutto | 559,65 zł |
| Cena netto | 455,00 zł |
| Czas wysyłki | 24 godziny |
| Numer katalogowy | 08460 |
| Producent | Ewimar |

Opis produktu

LKTO-8R FPS jest to panel przeznaczony do zabezpieczenia systemów telewizji przemysłowej. Zawiera w jednej obudowie wiele funkcji, które upraszczają instalację 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-U 19", w szafach wiszących oraz wolnostojących. Może być zainstalowany na przedniej szynie szafy RACK a po zakupieniu dodatkowych uchwyty, również na tylnych szynach szaf wolnostojących.

Wbudowany dystrybutor zasilania kamer - dostarcza 8 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 przeciwprzepięciowe, 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 | 8 |
| Wyjścia Video | Gniazdo BNC 75Ohm, precyzyjne |
| Impedancja dla przewodu koncentrycznego | 75 Ohm |
| Impedancja dla skrętki UTP | 110 Ohm |
| Pasma przenoszenia | 0-10MHz przewód koncentryczny 0-8Mhz skrętka UTP |
| Tłumienie dla przewodu koncentrycznego | Nie więcej niż 0,3dB |
| Tłumienie dla przewodu UTP 5kat | Nie więcej niż 0,5dB |
| Pojemność obwodu zabezpieczającego | Nie więcej niż 50pF |
| Stopnie zabezpieczenia przepięciowego | Iskrownik, ochronnik gazowy, transil |
| Prąd rozładowania | 2x 10kA ochronnik gazowy 57A transil |

Specyfikacja techniczna:

Napięcie rozładowania
Szybkość reakcji
Maksymalny poziom ochrony
Wymiary

Iskrownik gazowy 75V
transil 8,2V
10us
4kV
1U rack 19"