

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzebieciowe-lko-16r-sdi-fps-p-7901.html>

## Zabezpieczenie przeciwprzebieciowe LKO-16R-SDI-FPS



Cena brutto	<b>1 413,27 zł</b>
Cena netto	<b>1 149,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>08300</b>
Producent	<b>Ewimar</b>

### Opis produktu

**Panel LKO-16R-SDI-FPS** jest urządzeniem montowanym w szafie RACK 19", ułatwiającym uporządkowanie przewodów koncentrycznych instalacji telewizji przemysłowej wysokiej rozdzielczości **HD-SDI**.

Urządzenie współpracuje w systemach HD-SDI, AHD, HD-CVI, TurboHD, zabezpieczając przeciwprzebieciowo 16 kanałów. Złącza wejściowe oraz wyjściowe typu BNC wykonane są z wysokiej jakości materiałów, minimalizując ryzyko pogorszenia jakości przesyłanego obrazu. Układ połączeń elektrycznych, został starannie zaprojektowany, oraz wykonany na laminacie dwustronnym gwarantując znikomy wpływ panelu na tłumienie struktury połączeniowej systemu.

Specjalnie skonstruowana tylna część panela z otworami, przeznaczona jest do kępowania przewodów za pomocą opasek zaciskowych, uniemożliwiając ich wyrwanie nawet przy użyciu dużej siły.

**LKO-16R-SDI-FPS** posiada 3-stopniowe zabezpieczenie, chroniące urządzenia odbiorcze przed skutkami przebiegów, wyładowań atmosferycznych oraz podania wysokiego napięcia przez dłuższy czas.

W urządzeniu zamontowano innowacyjny półprzewodnikowy element przeciwprzebieciowy, o znacznie szybszym czasie reakcji niż w przypadku tradycyjnych rozwiązań. Zastosowany bezpiecznik typu MOS-FET, stanowi obecnie **najbardziej zaawansowane rozwiązanie przebieciowe, oferowane na rynku zabezpieczeń dla telewizji przemysłowej**.

Przednia część panela posiada wyjścia BNC, służące do wygodnego podłączania urządzeń odbiorczych, takich jak monitory, rejestratory lub krosownice.

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

Dla uzyskania pełnej ochrony przed przebiegami, wymagane jest podłączenie uziemienia.

Panel dostępny również w kolorze czarnym.

#### Specyfikacja techniczna

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Ilość kanałów	16
Stopnie ochrony	3 (bezpiecznik MOSFET, ochronnik gazowy, mostek ochronny)
Pojemność linia-linia	2pF @ 0V, 1Mhz
Pojemność linia-ziemia	< 2pF
Poziom ochrony linia-linia	6V-1kV, 20V @ 100A , 8/20uS
Maksymalne napięcie Uc	6,8V
Maksymalna moc 8/20uS	2kW
Maksymalne napięcie linia-ziemia	90 VDC
Tłumienie	0,05 dB
Szybkość odsprężania	1 us
Poziom izolacji przy zadziałaniu	650 V
<b>PANEL FPS</b>	
Złącza wejściowe	Złącze DC, złącze śrubowe
Złącza wyjściowe	Złącza śrubowe
Napięcie pracy	12 V (na zamówienie 24V)
Obciążalność prądowa toru	750 mA (na zamówienie 1000mA)
Zabezpieczenia	Przebieciowe, przeciążeniowe, przeciwzwarceniowe
Sygnalizacja zadziałania	Dioda na każdy kanał, buzzer
<b>CECHY WSPÓLNE</b>	
Złącza wejściowe, wyjściowe	Dedykowane złącza BNC



---

**NAZWA PARAMETRU****WARTOŚĆ**

**Kompatybilność  
Wyjście uziemiające  
Temperatura pracy**

HD-SDI, AHD, TurboHD, HD-CVI, TV analogowa  
Tak  
-30~+60°C