

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzebieciowe-lso-8r-fps-p-9625.html>

## Zabezpieczenie przeciwprzebieciowe LSO-8R-FPS

Cena brutto	<b>884,37 zł</b>
Cena netto	<b>719,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10170</b>
Producent	<b>Ewimar</b>

### Opis produktu

**LSO-8R-FPS** to 8-kanalowy separator galwaniczny w postaci panela RACK 19", przeznaczony do zabezpieczenia urządzeń telewizji przemysłowej, przed skutkami przepięć oraz różnic potencjałów. Zawiera w sobie kilka funkcjonalnych bloków, ułatwiających wykonywanie instalacji przewodów do rejestratorów cyfrowych lub krosownic wizyjnych. Dostępne są również wersje mieszane z serią LST.

**Wbudowany dystrybutor zasilania kamer** - Dostarcza 8 niezależnych wyjść zasilających do kamer z zabezpieczeniem, chroniącym przed zwarciami oraz wyładowaniem atmosferycznym. Wyposażony jest w bezpieczniki automatyczne, optyczną sygnalizacją zasilania każdego z kanałów oraz dźwiękową sygnalizację wystąpienia zwarcia na dowolnym z nich.

**3-stopniowe zabezpieczenie przeciwprzebieciowe** - Chroni urządzenia CCTV przed skutkami wyładowań atmosferycznych, przepięć oraz użyciem paralizatorów. 3 stopnie dławienia przepięcia o poziomie do 4kV i prądzie impulsowym do 10kA, skutecznie sprowadzają go do poziomu bezpiecznego dla urządzeń CCTV.

**Dławik przeciwzakłóceniu** - Skutecznie eliminuje interferencje pomiędzy kamerami, pochodzące od źródła zasilania z różnych faz.

**Separator galwaniczny** - Eliminuje zakłócenia obrazu, powstałe w wyniku wyrównywania się różnicy potencjałów na przewodach wizyjnych. Zabezpiecza urządzenia takie jak kamery i rejestratory przed uszkodzeniem, w wyniku nagłego skoku pętli mas. Rdzeń amorficzny wprowadza znikome straty sygnału oraz zniekształcenia nieliniowe, które zawsze towarzyszą separatorom optycznym.

**Wygodne zaciski przewodu koncentrycznego** - Niskostratne złącza śrubowe dla przewodu koncentrycznego znane z urządzeń antenowych, znacznie przyspieszają ich podłączeniem, umożliwiając łatwą zmianę konfiguracji bez potrzeby zaciskania złącz BNC.

**System trwałego mocowania przewodów** - Specjalnie zaprojektowana podpórka z otworami, służy do trwałego zamocowania przewodów za pomocą opasek, dzięki czemu wyrwanie przewodu nie jest możliwe, nawet przy użyciu dużej siły.

**Precyzyjne gniazda BNC** - Wyprowadzenie sygnału odbywa się pomocą precyzyjnych gniazd BNC, wykonywanych metodą CNC.

**Dwukierunkowe działanie** - Sygnał może być przesyłany w dowolną stronę, dzięki czemu została rozszerzona opcja instalacji po stronie nadawania lub odbioru sygnału.

**Wygodny montaż w szafie RACK** - Odpowiednio wyprofilowane otwory uproszczają montowanie panela z przodu szafy RACK. Po zastosowaniu zestawu LKT-MOUNT, panel może być montowany z tyłu szafy pod kątem 45 stopni, dzięki czemu przewody bardzo wygodnie ułożone są z tyłu szafy, gdzie zawsze są dostępne dla instalatora a przewody patchcord mogą być bezpośrednio połączone do urządzeń CCTV.

**Pełna kompatybilność** - Panele serii LSO w pełni kompatybilne są z zabezpieczeniami przeciwprzebieciowymi serii LKO oraz SUG, produkowanymi przez firmę EWIMAR.

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

**Na zamówienie wykonujemy również dystrybucję zasilania FPS dostosowaną do napięcia zasilania 24V.**

#### Specyfikacja techniczna:

Ilość kanałów Video	8
Sposób mocowania	Szafa Rack 19"
Maksymalna długość przewodów	300m dla sygnału kolorowego, 500m dla sygnału czarno-białego
Separacja	600V (minimalna)
Rezystancja izolacji	100MOhm



---

**Specyfikacja techniczna:**

**Tłumienie**

0.5dB

**Zabezpieczenie antyprzepięciowe**

3 - Iskrownik, ochronnik gazowy, transil

**Napięcie rozładowania**

75V, Transil 8,2V

**Prąd rozładowania**

2 x 10kA, Transil: 57A

**Pojemność obwodu zabezpieczenia**

Nie więcej niż 50pF