

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzepięciowe-lso-4f-p-9621.html>



## Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe LSO-4F

Cena brutto	<b>362,86 zł</b>
Cena netto	<b>295,01 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>10166</b>
Producent	<b>Ewimar</b>

### Opis produktu

**LSO-4F** jest urządzeniem zaprojektowane do małych instalacji telewizji przemysłowej, w celu ochrony kamer, rejestratorów oraz monitorów Video przed skutkami przepięć oraz wyładowań atmosferycznych.

Separator galwaniczny skutecznie eliminuje zakłócenia w obrazie, powstające w wyniku różnic potencjałów. Występują one w sytuacjach, gdy kamery zainstalowane są na metalowych konstrukcjach (słupy, butynki metalowe) a także w przypadku zasilania poszczególnych kamer z przypadkowych źródeł. Dodatkowy filtr eliminuje interferencje powstające od strony zasilania oraz nagłe skoki potencjałów.

Separator zabezpiecza również kamery i rejestratory przed uszkodzeniem w wyniku nagłego skoku różnicy potencjałów, które zdarzają się w wyniku wyładowań atmosferycznych a także nagłych wyłączeń zasilania. Objawy uszkodzeń w takich przypadkach są zupełnie inne niż podczas przepięcia lub wyładowania atmosferycznego lecz ich skutkiem jest również utrata gwarancji na zainstalowane kamery lub rejestratory.

**3-stopniowa ochrona przed przepięciami** - chroni urządzenia CCTV przed skutkami wyładowań atmosferycznych, przepięć oraz użyciem paralizatorów. 3 stopnie działania przepięcia o poziomie do 4kV i prądzie impulsowym do 10000A, skutecznie sprowadzają go do poziomu bezpiecznego dla urządzeń CCTV.

**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.

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

#### Do uzyskania pełnej ochrony przed przepięciami, wymagane jest podłączenie uziemienia.

Specyfikacja techniczna:

<b>Impedancja dla przewodu koncentrycznego</b>	75 Ohm
<b>Pasma przenoszenia</b>	20Hz~10MHz
<b>Separacja</b>	600V (minimalna)
<b>Rezystancja izolacji</b>	100MOhm
<b>Tłumienie</b>	0.6dB
<b>Zabezpieczenie antyprzepięciowe</b>	3 - Iskrownik, ochronnik gazowy, transil
<b>Pojemność obwodu zabezpieczenia</b>	Nie więcej niż 30pF
<b>Napięcie rozładowania</b>	75V, Transil 8,2V
<b>Prąd rozładowania</b>	2 x 10kA, Transil: 57A