

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/zabezpieczenie-przeciwprzepieciowe-lhd-4-ext-fps-p-26470.html>

## Zabezpieczenie przeciwprzepięciowe LHD-4-EXT-FPS

Cena brutto	<b>346,87 zł</b>
Cena netto	<b>282,01 zł</b>
Numer katalogowy	<b>29412</b>
Kod producenta	<b>LHD-4-EXT-FPS</b>
Producent	<b>Ewimar</b>

### Opis produktu

**LHD-4-EXT-FPS** jest kompletnym systemem poźczeniowym do urzdze? telewizji przemys?owej HD-CCTV. U?atwia instalacj? i pod??czenie przewodów pomi?dzy kamerami AHD, HD-CVI i Turbo HD a rejestratorami cyfrowymi, zapewniaj?c wysokiej jako?ci po??czenie, rozdzielenie zasilania oraz ochron? przeciwprzepi?ciow?.

**Panel po??czeniowy** - zawiera uniwersalny system po??czeniowy dla przewodów koncentrycznych oraz dla skr?tki UTP ( z wbudowanym transformatorem). Ka?dy kana? mo?e by? skonfigurowany dla przewodu koncentrycznego lub dla skr?tki UTP.

**Konwerter (transformator) UTP** - po skonfigurowaniu dowolnego kana?u do pod??czenia skr?tki UTP, zostaje pod??czony d?awik, zamieniaj?cy impedancj? przewodu UTP na impedancj? przewodu koncentrycznego. Konwerter jest urzdzeniem pasywnym, wspó?pracuj?cych ze wszystkimi dost?pnymi formatami HD -AHD, HD-CVI i HD-TVI (Turbo HD). Urzdzenie dzia?a 2-kierunkowo i mo?e by? stosowane po stronie nadawczej oraz po stronie odbiorczej- kompatybilne jest równie? ze wszystkimi konwerterami UTP dla telewizji HD-CCTV, produkowanymi prze z firm? Ewimar.

**System ochrony przeciwprzepi?ciowej** - Zawiera 3 stopnie ochronne, które zabezpieczaj? kamery oraz rejestratory przed skutkami wy?adowa? atmosferycznych. Skuteczno?? ochrony wynosi do 2~4kA dla przepi?? wzgl?dem ziemi oraz do 100A pomi?dzy poszczególnymi ?y?ami przewodów. Zalecane jest dla urzdze? ko?cowych (kamery), instalowanych na zewn?trz budynków, przy u?yciu linii napowietrznych. Szczególnie polecany, gdy kamery zainstalowane s? na s?upach metalowych na masztach lub wie?ach.

**Wbudowany dystrybutor zasilania** - Jest to wbudowana dodatkowa p?yta z oddzielnymi wyj?ciami zasilaj?cymi dla ka?dej kamery. U?atwia pod??czenie zasilacza z wtykiem DC i rozprowadzenie go do poszczególnych urzdze? odbiorczych. Równie? posiada zabezpieczenie przeciwprzepi?ciowe, które chroni zasilacz i urzdzenia odbiorcze przed skutkami przepi?? i wy?adowa? atmosferycznych.

**Wszystko w jednym** - Wszystkie funkcje zosta?y umieszczone w jednej obudowie, która mo?e by? jako wolno-stoj?ca lub przykr?cona do ?ciany. Rozwi?zanie takie ogranicza ilo?? dodatkowych akcesoriów i powoduje, ?e instalacja doskonale jest chroniona elektrycznie i mechanicznie oraz wygl?da profesjonalnie.

Specyfikacja techniczna:

Parametr	Wartość
Ilość dostępnych kanałów Video	4
Wyjście Video	Gniazdo BNC 75Ohm, precyzyjne
Impedancja dla przewodu koncentrycznego	75 Ohm
Impedancja dla skrętki UTP	100 Ohm
Passmo przeniesienia	0-80MHz: przewód koncentryczny 0-430MHz: skrętka UTP
Tłumienie dla przewodu koncentrycznego	Nie więcej niż 0,3dB
Tłumienie dla przewodu UTP Skat	Nie więcej niż 0,5dB
Pojemność obwodu zabezpieczającego	Nie więcej niż 10pF
Stopień zabezpieczenia przepięciowego	Iskrownik, ochronnik gazowy, MOSFET
Prąd rozładowania	2-4A: przewód ochronnik gazowy 100A: tranzystor
Napięcie rozładowania	Iskrownik gazowy 90V tranzystor 6V
Maksymalny poziom ochrony	10kV
Wymiary zewnętrzne	130 x 80 x 35 mm

