

Link do produktu: <https://sklep.led.com.pl/ogranicznik-przepiec-video-opv1-bnc-p-2321.html>

Ogranicznik przepięć VIDEO OPV1 BNC

Cena brutto	49,99 zł
Cena netto	40,64 zł
Dostępność	Dostępność: mało
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	OPV-1
Producent	- -

Opis produktu

Nasze statystyki zbierane od wielu lat w serwisie wskazują, że około 25% uszkodzeń sprzętu elektronicznego spowodowane zostało przez przepięcia. Ogranicznik przepięć OPV-1 skutecznie zabezpiecza linię przesyłową umożliwiając odprowadzenie prądu udarowego do ziemi, przez co zapewnia właściwą ochronę przeciwprzepięciową urządzeń elektronicznych.

OPV-1 nie powoduje straty jakości sygnału i jest urządzeniem biernym nie wymagającym zasilania. W urządzeniu zastosowano ultra-szybkie diody przełączające dużej mocy. W przypadku pojawienia się napięcia większego od 2.4V pomiędzy masą a żyłą sygnału, diody błyskawicznie zewrą linię, co zapobiegnie uszkodzeniu urządzenia. OPV-1 może być oczywiście stosowany dla zabezpieczenia również rejestratorów lub kart przechwytywania.

UWAGA! Przed instalacją należy zapoznać się z poniższymi zaleceniami.

OPV-1 nie jest symetryczny i chronione urządzenie należy podłączyć do wtyku BNC - WYJŚCIE. WEJŚCIE łączymy z linią przesyłową. Sygnał wideo możemy przesyłać zarówno w jednym jak i w drugim kierunku. OPV-1 należy podłączyć do dobrej instalacji uziemiającej. Ogranicznik należy umieścić jak najbliżej ochranianego urządzenia.

Zabezpieczana linia:	Koncentryczna
Napięcie ochrony:	> 2.4 V
Maksymalny prąd wyładowczy:	5 kA (8/20μs)
Poziom ochrony:	700 V (1000V/uS)
Tłumienie przelotowe:	0.3 dB
Rezystancja zabezpieczenia:	20 GΩ (10V)
Czas reakcji:	6.25 ns
Pojemność:	27 pF
Pasma przenoszenia:	0 ... 160 MHz
Uziemienie masy:	Pośrednie, przez iskrownik gazowy oraz śrubę uziemiającą
Typ złącza wejścia:	BNC gniazdo
Typ złącza wyjścia:	BNC Wtyk
Temperatura pracy:	- 20 ... 50 °C

Dopuszczalna względna wilgotność otoczenia:	< 95 %
Waga:	0.055 kg
Wymiary:	68 x 39 x 61 mm
Gwarancja:	2 lata