Dane aktualne na dzień: 13-11-2026 01:56

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 urzadzenia. 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 |
| Pasmo 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 |