

Link do produktu: <https://napedy24.pl/ogranicznik-przepiec-video-opv-1s-linii-symetrycznej-p-1538.html>



Ogranicznik przepięć video OPV-1S linii symetrycznej

DOSTĘPNOŚĆ

NA ZAMÓWIENIE

CZAS WYSYŁKI	2-3 DNI
NUMER KATALOGOWY	2238
KOD PRODUCENTA	2238
PRODUCENT	HERZ

OPIS PRODUKTU

Statystyki podają, że około 25% uszkodzeń sprzętu elektronicznego spowodowane zostało przez przepięcia powstałe przez pole elektromagnetyczne wytworzone przez bliskie uderzenie pioruna. Ogranicznik przepięć OPV-1 skutecznie zabezpiecza linie przesyłowe video umożliwiając odprowadzenie prądu udarowego do ziemi przez co zapewnia właściwą ochronę urządzeń elektronicznych video. OPV-1 nie powoduje straty jakości sygnału video 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 kamery. OPV-1 może być oczywiście stosowany dla zabezpieczenia również rejestratorów lub kart przechwytywania.. DANE TECHNICZNE Napięcie ochrony: > 2.4V Maksymalny prąd wyładowczy (8/20uS): 5kA Poziom ochrony przy 1000V/uS: 700V Tłumienie przelotowe: 0,3dB Rezystancja zabezpieczenia dla 10V: > 20 GΩ 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: gniazdo BNC Typ złącza wyjścia: wtyk BNC Masa: 55g Wymiary: 68x39x61mm Temperatura pracy: Od -20 do 50 oC 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. Prac połączeniowych nie można wykonywać w pobliżu burzy. OPV-1 należy podłączyć do dobrej instalacji uziemiającej. Ogranicznik należy umieścić jak najbliżej ochranianego urządzenia.