Dane aktualne na dzień: 23-11-2026 14:57

Link do produktu: https://hollex.pl/izolator-galwaniczny-signal-p-96.html

Izolator galwaniczny Signal



Cena	**25,00 zł**
Dostępność	**Zapytaj o dostępność**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**WTYK1605**
Producent	**DIPOL**

Opis produktu

W większych instalacjach różnice potencjałów pomiędzy poszczególnymi segmentami sieci powodują, iż przy wypinaniu np. rozgałęźników czy wzmacniaczy występujące przepięcia mogą spowodować uszkodzenie podzespołów czy lekkie porażenie.

Rozwiązaniem jest stosowanie izolatorów galwanicznych. Przykładem może być izolator Signal, jego zaletą jest izolacja zarówno w żyle zewnętrznej i wewnętrznej oraz niewielkie wymiary.

Tłumienie nie przekracza 1,5 dB a całym paśmie 5-1000 MHz. Izolator galwaniczny powinien być stosowany przy wejściu sieci dystrybucyjnej do budynku, jak również przy rozprowadzeniu sygnału na poszczególne klatki. Praktycznie, izolatory można stosować na wyjściu każdego wzmacniacza budynkowego.

Innym zastosowaniem izolatorów jest odseparowanie masy komputera wyposażonego w kartę tunera telewizyjnego od masy instalacji zbiorczej czy kablowej. Pozwala to na uniknięcie wpływu mas np. niepożądanego zadziałania wyłącznika różnicowoprądowego.

Dane techniczne

Parametry techniczne:	
pasmo	5-1000 MHz
tłumienia	:
5-550 MHz	więcej niż 1 dB
550-1000 MHz	więcej niż 1,5 dB

GPSR

Przeznaczenie

Produkty przeznaczone do wykonywania połączeń, rozbudowy, adaptacji oraz ochrony instalacji RTV/SAT, telekomunikacyjnych i sieciowych.

Bezpieczeństwo użytkowania

- Produkt należy stosować wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
- Montaż należy wykonywać zgodnie z wymaganiami technicznymi danej instalacji.
- Nie używać produktów uszkodzonych mechanicznie lub noszących ślady korozji.
- Przed montażem lub demontażem elementów instalacji zaleca się odłączenie podłączonych urządzeń od źródeł zasilania.
- Nie dokonywać modyfikacji konstrukcji produktu.
- Chronić produkt przed wilgocią oraz nadmiernym zabrudzeniem.

- Produkt nie jest zabawką. Przechowywać poza zasięgiem dzieci.

Bezpieczeństwo elementów ochronnych

- Zabezpieczenia przeciwprzepięciowe należy stosować zgodnie z zaleceniami producenta.
- Elementy ochronne nie gwarantują całkowitej ochrony urządzeń przed skutkami wyładowań atmosferycznych lub przepięć.
- W czasie burzy zaleca się stosowanie dodatkowych środków ochrony instalacji zgodnie z obowiązującymi normami.

Konserwacja

- Okresowo kontrolować stan połączeń i elementów ochronnych.
- W przypadku uszkodzenia mechanicznego lub korozji produkt należy wymienić.