

Link do produktu: <https://sklepsatelitarny.pl/izolator-galwaniczny-5-2400mhz-signal-p-89026.html>

Izolator galwaniczny (5-2400MHz) Signal

Cena	19,18 zł
Numer katalogowy	AMZIZOL
Kod EAN	5903031001105

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 zyle 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

Dane techniczne:

Nazwa	Izolator Galwaniczny Signal
Kod pasmo	5-2400 MHz
tłumienia 5-550 MHz	<1 dB
550-1000 MHz	<1,5 dB
napięcie przebicia 3000V dla 1 minuty z prądem upływu < 0,7 mA	

Schemat blokowy urządzenia

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.

Charakterystyka urządzenia. Kolor niebieski - tłumienie, kolor czerwony dopasowanie.