Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 21:16

Link do produktu: https://antemon.pl/izolator-galwaniczny-p-106.html



Izolator galwaniczny

Cena brutto	**24,00 zł**
Cena netto	**19,51 zł**
Dostępność	**Jest na miejscu**
Numer katalogowy	**494**
Kod producenta	**R48605**
Producent / Marka	**Signal**

Opis produktu

Izolator galwaniczny.
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 :
Pasmo : 5 - 2400 MHz
Tłumienia 5-550 MHz : < 1 dB
tłumienia 550-1000 MHz : < 1,5 dB
Napięcie przebicia 3000V dla 1 minuty z prądem upływu < 0,7 mA

Schemat blokowy urządzenia :