

Link do produktu: <https://evopro.pl/modul-sfp-rj45-gbic-109-1-25g-100m-tornado-p-921.html>

Moduł SFP RJ45, GBIC-109, 1,25G, 100M (TORNADO)



Cena brutto	77,49 zł
Cena netto	63,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	GBIC-109
Kod producenta	8517620000

Opis produktu

GBIC-109 to moduł SFP z interfejsem elektrycznym RJ45, przeznaczony do transmisji danych przez sieć Ethernet za pomocą kabla skrętki kategorii Cat. 5e lub wyższej na odległość do 100 m. Moduł obsługuje prędkości 10/100/1000 Mb/s z funkcją auto-negocjacji szybkości połączenia, przy zasilaniu 3,3 V DC pobieranym z portu SFP. Jest to rozwiązanie odmienne od pozostałych modułów serii GBIC - zamiast konwersji na sygnał optyczny umożliwia podłączenie urządzeń z gniazdem SFP do standardowej infrastruktury miedzianej Ethernet. Moduł przeznaczony jest do urządzeń różnych producentów, które nie stosują blokad sprzętowych.

Parametry techniczne:

- Zasilanie: 3,3 V DC, z portu SFP
- Prędkość transmisji: 1,25 Gb/s (obsługiwane: 10/100/1000 Mb/s)
- Zasięg transmisji: do 100 m
- Medium transmisji: skrętka Cat. 5e lub wyższa
- Typ złącza: 1 x RJ45
- Auto-negocjacja szybkości połączenia: tak
- Gwarancja: 2 lata

Zastosowanie:

GBIC-109 stosowany jest wszędzie tam, gdzie switch lub urządzenie sieciowe wyposażone wyłącznie w gniazda SFP musi zostać podłączone do infrastruktury miedzianej Ethernet bez użycia światłowodu. Moduł szczególnie przydatny przy rozbudowie istniejących instalacji CCTV IP lub sieciowych, gdy dostępny jest tylko port SFP, a trasa kablowa oparta jest na skrętce. W odróżnieniu od pozostałych modułów GBIC z serii TORNADO, GBIC-109 nie wymaga włókna światłowodowego ani parowania z drugim modulem - działa autonomicznie jako adapter SFP-RJ45 obsługujący pełne widmo prędkości Gigabit Ethernet. Eliminuje potrzebę stosowania dodatkowych konwerterów medium lub przełączników pośredniczących.