

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/modul-sfp-pulsar-gbic-105-p-8107.html>

MODUŁ SFP PULSAR GBIC-105



Cena brutto	53,32 zł
Cena netto	43,35 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	13223
Kod EAN	5902135310335
Producent	Pulsar

Opis produktu

Moduł SFP Pulsar GBIC-105 przeznaczony jest do **konwersji sygnału elektrycznego na sygnał optyczny**. Dedykowany jest do transmisji po światłowodzie jednomodowym (SM) przy użyciu 1 włókna światłowodowego zakończonego złączem optycznym typu LC na odległość **do 20 km**.

Gniazdo typu LCC wyposażono w system blokady zatrzaskowej zabezpieczającej przed przypadkowym wyciągnięciem złącza.

Moduł SFP posiada wbudowany **układ diagnostyki cyfrowej DDM (Digital Diagnostics Monitoring)**, który pozwala użytkownikowi na monitorowanie podstawowych parametrów pracy modułu w czasie rzeczywistym - m.in.: napięcie zasilania, temperatura, moc optyczna sygnału emitowanego przez nadajnik i moc sygnału docierającego do odbiornika.

Specyfikacja techniczna:

- typ światłowodu: jednomodowy (SM) – 8.3/125µm, 8.7/125µm, 9/125µm, 10/125µm
- prędkość transmisji: 1,25Gb/s
- zasięg transmisji: do 20km
- typ złączy optycznych: 1xLC
- długość fali Tx/Rx: 1310nm / 1550nm
- moc Tx/Czułość Rx: -8...-3 / -22 dB
- standardy i protokoły: IEEE 802.3z 1000Base-FX
- wbudowany układ DDM (układ cyfrowej diagnostyki)
- wbudowany system blokady zatrzaskowej złączy optycznych
- dla poprawnej komunikacji z drugim urządzeniem należy użyć modułu GBIC-106
- kompatybilny m.in. z urządzeniami TP-LINK, ULTIPOWER, czy też z urządzeniami CISCO; z urządzeniami producentów, którzy stosują zabezpieczenia ten moduł SFP nie będzie działał.
- temperatura pracy: 0°C ... 70°C
- wilgotność pracy: 0...85%
- zasilanie: 3,3VDC (zasilanie z portu SFP)

W zestawie:

- moduł SFP Pulsar GBIC-105 – 1 szt.