

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/modul-sfp-pulsar-gbic-101-p-8103.html>

## MODUŁ SFP PULSAR GBIC-101



Cena brutto	<b>56,46 zł</b>
Cena netto	<b>45,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność 24h.</b>
Numer katalogowy	<b>13219</b>
Kod EAN	<b>5902135310298</b>
Producent	<b>Pulsar</b>

### Opis produktu

**Moduł SFP Pulsar GBIC-101** przeznaczony jest do **konwersji sygnału elektrycznego na sygnał optyczny**. Dedykowany jest do transmisji po światłowodzie jednomodowym (SM) przy użyciu 2 włókien światłowodowych zakończonych złączem optycznym typu LC na odległość **do 20 km**.

Wbudowane 2 gniazda typu LC są z systemem blokady zatrzaskowej zabezpieczający 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: 2xLC
- długość fali Tx/Rx: 1310nm / 1310nm
- 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-101
- 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-101 – 1 szt.