



Extralink SFP+ 10G | Moduł SFP+ WDM | 10Gbps 1270/1330nm, single mode, 40km, LC, DOM, para



link do produktu:

<https://www.batna24.com/pl/p/moduly-sfp/Extralink-SFP--10G---Modul-SFP--WDM---10Gbps-1270-1330nm--single-mode--40km--LC--DOM--para>

Cena: **383,02 zł** brutto / 311,40 zł netto

Producent: EXTRALINK



Nr referencyjny: DNXFLNLSERMMOM

Cechy produktu

Certyfikaty	FCC
Typ transceivera SFP	Światłowód
Typ interfejsu	SFP+
Certyfikaty zgodności	CE
Maksymalna szybkość przesyłania danych	10000 Mb/s
Obsługiwane średnice kabla światłowodowego	9/125 μm
Maksymalna temperatura eksploatacji	70 °C
Standardy komunikacyjne	IEEE 802.3ae
Minimalna temperatura pracy	0 °C
Złącze światłowodowe	LC
Wsparcie dla Single-mode fiber (SMF)	Yes
Cyfrowe Monitorowanie Diagnostyczne (DDM)	Yes
Zwielokrotnianie długości fal (Wavelength-division multiplexing (WDM))	Yes
Długość fali RX (min)	1330 nm
Tx długości fali (min)	1270 nm
Technologia okablowania Fiber Ethernet	10GBASE

Opis produktu

Para modułów SFP+ 10G WDM 1270/1330 40KM LC DDM dla światłowodów jednomodowych

Transceivery EXTRALINK SFP+ BIDI to **jednomodowe moduły SFP** o małym rozmiarze, które zapewniają dwustronną transmisję danych optycznych (np. **10GBASE-LR/LW** zdefiniowane przez **IEEE 802.3ae**). Moduł optyczny SFP jest wyposażony w 20-pinowe złącze SFP+ umożliwiające **podłączanie transceivera bez wyłączenia urządzenia**. EXTRALINK SFP+ BIDI został zaprojektowany dla światłowodów jednomodowych i pracuje na nominalnych długościach fali, czyli **1270 nm lub 1330 nm**. Sekcja nadajnika wykorzystuje wielosilnikową studnię kwantową DFB zgodną z Międzynarodową Normą Bezpieczeństwa IEC-60825, a sekcja odbiornika korzysta ze zintegrowanego przedwzmacniacza detekcyjnego InGaAs (IDP) zamontowanego w głowicy optycznej i ograniczającego IC wzmacniacza mocy. Jednomodowa wkładka SFP obsługuje prędkości transmisji danych **od 9,95 Gb/s do 10,3 Gb/s**.



Cechy szczególne

- Obsługa prędkości transmisji danych od 9,95 Gb/s do 10,3 Gb/s
- Pojedyncze zasilanie 3.3 V
- Do 40 km na 9/125 um SMF
- A - nadajnik laserowy DFB 1270 nm, odbiornik 1330 nm
- B - nadajnik laserowy DFB 1330 nm, odbiornik 1270 nm
- Zgodność z IEEE 802.3ae 10GBASE-LR i 10GBASE-LW
- Kompatybilność z SFP+ MSA SFF-8431
- Zgodność z cyfrową diagnostyką SFF-8472
- Zgodność z RoHS, bezołowiowy