



Extralink SFP+ 10G | SFP+ WDM-Modul | 10Gbps 1270/1330nm, Einzelmodus, 40km, LC, DOM, Paar



link to the product:

<https://www.batna24.com/de/p/sfp-module/extralink-sfp-10g-sfp-wdm-modul-10gbps-1270-1330nm-einzelmodus-40km-lc-dom-paar>

Price: **383,02 zł** gross / 311,40 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXFLNLSERMMOM

Product features

Behördliche Zulassung	FCC
SFP Transceiver-Typ	Glasfaser
CD-ROM Schnittstelle Typ	SFP+
Konformitätsbescheinigungen	CE
Maximale Datenübertragungsrate	10000 Mb/s
Unterstützte Faserkabeldurchmesser (Kern/Mantel)	9/125 µm
Maximale Betriebstemperatur	70 °C
Netzstandard	IEEE 802.3ae
Minimale Betriebstemperatur	0 °C
Optischer Kabelverbinder	LC
Single-Mode-Faser (SMF) unterstützt	Yes
Digitale Diagnose-Überwachung (DDM)	Yes
Wellenlängen-Multiplex-Technik (WDM)	Yes
Rx-Wellenlänge (mind.)	1330 nm
Tx-Wellenlänge (mind.)	1270 nm
Ethernet-Kabel Verkabelungstechnologie	10GBASE

Full product description

Paar 10G WDM 1270/1330 40KM LC DDM SFP-Module für Singlemode-Glasfasern

EXTRALINK SFP BIDI-Transceiver sind **Singlemode-SFP-Module** mit kleinem **Formfaktor**, die eine bidirektionale optische Datenübertragung ermöglichen (z. B. **10GBASE-LR/LW** gemäß **IEEE 802.3ae**). Das optische SFP-Modul ist mit einem 20-poligen SFP-Anschluss ausgestattet, über den **der Transceiver angeschlossen werden kann, ohne das Gerät abzuschalten**. Das EXTRALINK SFP BIDI ist für Singlemode-Glasfasern ausgelegt und arbeitet mit Nennwellenlängen von **1270 nm oder 1330 nm**. Der Senderteil verwendet einen Multimode-DFB-Quantentopf, der der internationalen Sicherheitsnorm IEC-60825 entspricht, und der Empfänger verwendet einen integrierten InGaAs-Detektionsvorverstärker (IDP), der im optischen Kopf montiert ist, sowie einen IC-limitierenden Leistungsverstärker. Der Singlemode-SFP-Einsatz unterstützt Datenraten von **9,95 Gb/s bis 10,3Gb/s**.



Besondere Merkmale