

Moduł SFP+ 10G LC/UPC 1550nm 80km single mode

Cena brutto	**1 091,99 zł**
Cena netto	**887,80 zł**
Numer katalogowy	**NUEXTSOM0008055**
Kod producenta	**EX.8055**
Kod EAN	**5902560368055**
Standard SFP	**SFP+**
Max. prędkość przesyłu	**10**
Rodzaj światłowodu	**Single-mode**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura obudowy podczas pracy: -5°C~70°C Temperatura przechowywania: -40°C~85°C Wilgotność względna: 0%~85%**
Pozostałe parametry	**Złącze wyjściowe: LC Rodzaj duplexu: Fizyczny (dwa włókna) Napięcie zasilania: 3.13 V~3.47 V (typowo 3.3 V) Prąd zasilania: Rozproszenie mocy modułu: Specyfikacja optyczna - nadajnik Centralna długość fali: 1528~1565 nm Średnia moc optyczna: 0~+4 dBm Ws**
Gwarancja	**24 mc.**
Typ (długość fali) SFP	**1550 nm**
Zasięg SFP	**80 km**

Opis produktu

Moduł SFP+ 10G 1550NM SM 80KM LC DUP z dużym zasięgiem transmisji

Moduł światłowodowy Extralink SFP+-ZR został zaprojektowany dla systemów 8.5G/10G Fiber- Channel i 10GBE. Jednomodowy moduł SFP 10G składa się z dwóch sekcji, tj.z sekcji nadajnika zawierającej laser EML i sekcji odbiornika składającej się z fotodiody APD zintegrowanej z TIA. Wszystkie moduły spełniają wymagania dotyczące bezpieczeństwa lasera klasy I. Cyfrowe funkcje diagnostyczne wkładki SFP+-ZR są dostępne poprzez 2-przewodowy interfejs szeregowy, który umożliwia dostęp w czasie rzeczywistym do parametrów pracy urządzenia, takich jak temperatura modułu optycznego SFP, prąd wiązki laserowej, przesyłana moc optyczna, odbierana moc optyczna i napięcie zasilania wkładki. Extralink SFP+ 10G 1550NM umożliwia transmisję na odległość do 80 km.

- Zgodność z SFF-8431 i IEE802.3ae
- Możliwość wyboru szybkości transmisji < 4.25 Gbps lub 9.9 5Gbps do 11.3 Gbps
- Nadajnik EML i odbiornik APD
- Długość połączenia do 80 kmNiskie rozproszenie mocy (typowe 1.4 W, maksymalne 2 W)
- Temperatura robocza obudowy od -5°C do 70°C
- Pojedyncze zasilanie 3.3 V
- Monitorowanie temperatury modułu, napięcia zasilania, prądu bias lasera, mocy optycznej nadawania, mocy optycznej odbioru

- Zgodny z dyrektywą RoHS, bezołowiowy