Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/moduly-sfp1-25g-sfp-wdm-1310-1550nm-20km-single-mode-p-264663.html



Moduły SFP1.25G SFP WDM 1310/1550nm 20km single mode

Cena brutto	**64,99 zł**
Cena netto	**52,84 zł**
Numer katalogowy	**NUEXTSOM0002213**
Kod producenta	**EX.2213**
Kod EAN	**5902560362213**
Typ (długość fali) SFP	**1310 nm**
Zasięg SFP	**20 km**
Standard SFP	**SFP**
Max. prędkość przesyłu	**1.25**
Rodzaj światłowodu	**Single-mode**
Wymagania środowiskowe	**Temperatura obudowy podczas pracy: 0°C do 70°C**
Pozostałe parametry	**Złącze wyjściowe: SC Rodzaj dupleksu: Falowy (WDM) Obsługa funkcji Plug & Play Napięcie: 3.3 V Hot-swap Wsparcie dla Single-mode fiber (SMF)**
Uwaga	**CE+WEEE**
Gwarancja	**24 mc.**

Opis produktu

Komplet jednomodowych modułów SFP 1.25G WDM 1310/1550nm SM 20km SC

Dwukierunkowe moduły SFP to wysokowydajne, ekonomiczne wkładki jednomodowe SFP obsługujące szybkości transmisji danych 1,25 Gbps/1,0625 Gbps i zasięg transmisji do 20 km z SMF. Światłowodowy moduł SFP składa się z trzech sekcji, tj. nadajnika laserowego FP, fotodiody PIN zintegrowanej z przedwzmacniaczem transimpedancyjnym (TIA) oraz jednostki sterującej MCU. Wszystkie moduły optyczne SFP spełniają wymagania dotyczące bezpieczeństwa lasera klasy I. Dwukierunkowe moduły SFP 1.25G są zgodne z SONET OC-24-LR-1 oraz dyrektywą RoHS.

Światłowodowe wkładki SFP o szerokim zastosowaniu
Para modułów SFP 1.25G WDM 1310/1550NM SM 20KM SC może być zastosowana m.in. w Gigabit Ethernecie, kanałach światłowodowych, interfejsach switch-to-switch, switched backplane applications, interfejsach router/serwer oraz innych systemach transmisji optycznej.

Cechy szczególne:

- Podwójna szybkość transmisji danych 1,25 Gbps/1,063 Gbps
- Laser FP 1310 nm i fotodetektor PIN do transmisji na odległość 20 km
- Zgodność z SFP MSA i SFF-8472 z gniazdem SC
- Cyfrowy monitoring diagnostyczny - kalibracja wewnętrzna lub zewnętrzna
- Kompatybilność z SONET OC-24-LR-1 oraz z dyrektywą RoHS
- Pojedynczy zasilacz sieciowy +3.3 V