

NeoPhotonics PT7320-51-1TP Datablad



Äkta NeoPhotonics 1.25G 1310nm SMP 10Km SFP Transceiver Module

PT7320-51-1TP

NeoPhotonics PT7320-51-1TP optiska transceiver är kompatibel med Small Form-Factor Pluggable (SFP) Multi-Source Agreement (MSA) och SFF-8472. Det erbjuder tidigare otillgängliga systemkostnads-, uppgraderings- och tillförlitlighetsfördelar eftersom det är hot-pluggbart.

Funktioner

- Transceiverenhet med oberoende
 - 1310nm MQW FP Laserdiodsändare
 - InGaAs PIN-fotodiodmottagare
- Överensstämmer med SFP MSA och SFF-8472 med duplex LC-uttag
- Kompatibel med 1,25 Gbps 1000Base-LX Ethernet
- Kompatibel med 1.063 Gbps Fiber Channel
- Digital diagnostisk övervakning
- Hot-pluggbar
- Metallkapsling för lägre EMI
- +3,3V Enkel strömförsörjning
- Driftdatahastighet från 100 Mb/s till 1,27 Gb/s
- Kvalificerad för att uppfylla syftet med Bellcores tillförlitlighetspraxis
- LVPECL logiskt gränssnitt förenklar gränssnittet till externa kretsar
- LVTTTL logiknivå RX LOS

- Med draglås
- Länkar på 10 km med 9/125 µm enkelmodsfiber (SMF) med maximala sammankopplingsavstånd
- Uppfyller RoHS-direktivet (2002/95/EC)

Ansökningar

- Gigabit Ethernet
- Fiberkanal

Specifikationer

- Produktnummer: PT7320-51-1TP
- Formfaktor: SFP
- Våglängd: 1310nm
- Avstånd: 10 km
- Datahastighet (max): 1,25 G
- Low End Case Temperatur (°C): 0°C
- High End Case Temperature (°C): 70°C
- Diagnostik: Digital
- Sändare: VCSEL
- Mottagare: PIN
- Spänningsförsörjning: 3,3--5v
- Kontakt: Dual LC
- DDMI: Ja

[Köp nu](#)