

Nokia 473757A-101 Datenblatt



Original Nokia 473757A.101 9.8G TX-1270nm RX-1330nm SM 20km SFP+ RTX228-467-C39

473757A-101

Der Nokia 473757A.101 1270 nm/1330 nm 10 Gb/s 20 km bidirektionaler Transceiver ist für die Übertragung und den Empfang serieller optischer Datenverbindungen mit einer Datenrate von 2,5 bis 10,3 Gb/s über G.652 Singlemode-Glasfaser ausgelegt. Der Transceiver ist mit SFF-8432 und anwendbaren Teilen von SFF-8431 kompatibel. Digitale Diagnosefunktionen sind über eine serielle 2-Draht-Schnittstelle verfügbar, wie in SFF-8472 spezifiziert.

Merkmale

- Original Nokia 473757A.101
- Konform mit SFP+ MSA
- Vollständig RoHS-konform
- Betriebsdatenrate 2,5 bis 10,3 Gb/s
- Übertragungsbereich bis zu 20 km
- 1270 nm DFB-Laser
- LC-Einzelstecker
- Hot-Plug-fähiger 20-Pin-Anschluss
- Großer Temperaturbereich
- Geringer Stromverbrauch <1W
- Einzelne +3,3 V ± 5 % Stromversorgung
- Digitale Überwachung SFF-8472 Rev 10-konform

Anwendungen

- 10GBASE-LR/LW
- 10G-Ethernet
- OBSAI-Raten 3,072 Gb/s, 6,144 Gb/s
- CPRI-Raten 2,4576 Gb/s, 4,9152 Gb/s, 6,144 Gb/s, 9,8304 Gb/s

Normen

- IEEE 802.3ae 10GBASE-LR
- SFF-8431 Rev. 4
- SFF-8472 Rev. 10

Spezifikationen

- Marke: Nokia
- Teilenummer: 473757A.101
- MPN: RTX228-467-C39, MBS-7C31-27-01
- Formulartyp: SFP+
- Geschwindigkeit: 2,5 ~ 10,3 Gbit/s
- Anschluss: Simplex-LC
- Medien: SMF
- Wellenlänge: Tx-1270nm, Rx-1330nm
- Reichweite: 20 km
- Laser: 1270 nm DFB
- Optische Leistung: -2 ~ +5 dBm
- Detektor: 1330 nm PIN
- Empfindlichkeit: <-14,4 dBm
- DDM: Unterstützt
- Betriebstemperatur: -40~85°C

[Jetzt kaufen](#)