Nokia 3HE04823AAAA01 Datenblatt

Original Nokia 3HE04823AA 10GE LR 10 km 10GBASE-LR SFP+ Transceiver FTLX1475D3BCL-A5

3HE04823AAAA01

Die 10 Gb/s Enhanced Small Form Factor Pluggable SFP+ optischen Transceiver 3HE04823AAAA01 von Nokia sind für den Einsatz in 10-Gigabit-Ethernet-Verbindungen bis zu 10 km über Singlemode-Glasfaser konzipiert. Sie sind kompatibel mit SFF-8431, SFF-8432 und IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW und 10G Fibre Channel 1200-SM-LL-L. Die digitale Diagnoseüberwachung ist über eine serielle 2-Draht-Schnittstelle verfügbar, wie in SFF-8472 spezifiziert. Das Nokia 3HE04823AAAA01 verfügt über einen Begrenzungsempf nger. Der optische Transceiver ist RoHS-konform, wie im Anwendungshinweis AN-2038 beschrieben.

Merkmale

- Original Nokia 3HE04823AAAA01
- Hot-plug-f higer SFP+-Footprint
- Unterstützt Bitraten von 9,95 bis 10,5 Gbit/s
- Verlustleistung < 1W
- RoHS-konform
- Einzelne 3,3-V-Stromversorgung
- Maximale Verbindungsl nge von 10 km
- Ungekühlter 1310-nm-DFB-Laser
- Empf ngerbegrenzende elektrische Schnittstelle
- Duplex-LC-Stecker
- Integrierte digitale Diagnosefunktionen

- Kommerzieller Temperaturbereich: -5 °C bis 70 °C

Anwendungen

- 10GBASE-LR/LW 10G Ethernet
- 1200-SM-LL-L 10G Fibre Channel

Spezifikationen

- Marke: Nokia
- Teilenummer: 3HE04823AAAA01
- MPN: FTLX1475D3BCL-A5
- Formulartyp: SFP+
- Geschwindigkeit: 9,95–10,5 Gbit/s
- Anschluss: Duplex LC
- Medien: SMF
- Wellenl nge: 1310 nm
- Reichweite: 10 km
- Sender: DFB-Laser
- Empf nger: PIN
- Spannungsversorgung: 3,3 V
- Diagnostik: Digital
- Betriebstemperatur: -5~70℃
- Protokoll: 10x Fibre Channel-kompatibel, 10 Gigabit Ethernet-kompatibel, Wireless CPRI-kompatibel

Jetzt kaufen