

Brocade XBR-000232 Datenblatt



Brocade XBR-000232 4x16G FC QSFP+ SWL-Transceiver-Modul, 57-1000267-01

XBR-000232

Diese Original Brocade 4×16 Gbps Short Wavelength (SWL) FC-konforme Quad Small Form-Factor Pluggable (QSFP) optische Transceiver, Teil der Brocade-Familie optischer Transceiver, sind optimiert, um Brocade 16 Gbps Backbone- und Switch-Produkte voll auszuschöpfen. Zusammen bieten diese optischen Transceiver eine Leistung auf dem neuesten Stand der Technik und helfen IT-Organisationen, neue Ebenen der Infrastrukturkonsolidierung zu erreichen und gleichzeitig die Fähigkeiten ihrer Anwendungen und Dienste zu erweitern.

Merkmale

- 850-nm-Multimode-VCSEL-Sender
- Diagnosefunktionen gem. SFF-8472 "Diagnostic Monitoring Interface for Optical Transceivers" zur Echtzeitüberwachung von:
 - Übertragene optische Leistung
 - Empfangene optische Leistung
 - Laservorstrom
 - Temperatur
 - Versorgungsspannung
- MTP 1×12 Flachbandkabelstecker nach Industriestandard
- 66 m Verbindungslänge auf OM3-Faser, 100 m Verbindungslänge auf OM4-Faser
- Laser IEC 60825-1 Klasse 1/CDRH Klasse 1 (augensicher)
- Einhaltung der RoHS-Richtlinie (Restriction on Hazardous Substances).
- Bietet optische Breakout-Fähigkeit für 4×16-Gbit/s-Fibre-Channel-SFP+-, 4×8-Gbit/s-Fibre-Channel-SFP+- oder 4×4-Gbit/s-Fibre-Channel-SFP-Transceiver an den gegenüberliegenden Enden einer Verbindung mit optischen Breakout-Kabeln

- Gelbe Zuglasche zum einfachen Herausziehen
- Wird vom FC16-64-Port-Blade für das Brocade DCX 8510-Backbone benützt

Spezifikationen

- Brokat-Bestellnummer: XBR-000232
- Herstellungs-Teilenummer: 57-1000267-01
- Gerätetyp: 4x16G FC QSFP+
- Maximale Datenrate: 64 Gbit/s
- Wellenlänge: 850nm
- Maximale Entfernung: 100 m
- Anschluss: MTP 12-Faser
- Kabeltyp: MMF
- DMI: Ja
- Betriebstemperaturbereich: 0 bis 70 °C (32 bis 158 °F)

Plattformunterstützung

- Brocade DCX8510

[Brocade® Transceiver-Support-Matrix](#)

[Jetzt kaufen](#)