

# Brocade XBR-000232 Datablad



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

### XBR-000232

Denna original Brocade 4x16 Gbps Short Wavelength (SWL) FC-kompatibel Quad Small Form-Factor Pluggable (QSFP) optiska transceivrar, en del av Brocade-familjen av optiska transceivrar, är optimerade för att fullt ut utnyttja Brocade 16 Gbps stamnät och switchprodukter. Tillsammans ger dessa optiska transceivrar toppmodern prestanda, och hjälper IT-organisationer att uppnå nya nivåer av infrastrukturkonsolidering samtidigt som de utökar kapaciteten för sina applikationer och tjänster.

### Funktioner

- 850 nm multimode VCSEL-sändare
- Diagnostiska funktioner enligt SFF-8472 "Diagnostic Monitoring Interface for Optical Transceivers", som ger realtidsövervakning av:
  - Överförd optisk effekt
  - Mottog optisk kraft
  - Laserförspänningsström
  - Temperatur
  - Matningsspänning
- Branschstandard MTP 1x12 bandkabelkontakt
- 66 m länklängd på OM3-fiber, 100 m länklängd på OM4-fiber
- IEC 60825-1 Klass 1/CDRH Klass 1 laser (ögonsäker)
- Överensstämmelse med RoHS-direktivet (Restriction on Hazardous Substances).
- Ger optisk breakout-kapacitet till 4x16 Gbps Fibre Channel SFP+, 4x8 Gbps Fibre Channel SFP+ eller 4x4 Gbps Fibre Channel SFP transceivrar i motsatta ändar av en länk med hjälp av optiska breakout-kablar
- Gul dragflik för enkel utdragning
- Krävs av FC16-64-portbladet för Brocade DCX 8510 Backbone

## Specifikationer

- Brocade beställningsartikelnummer: XBR-000232
- Tillverkningsartikelnummer: 57-1000267-01
- Enhetstyp: 4x16G FC QSFP+
- Max datahastighet: 64 Gbps
- Våglängd: 850nm
- Max avstånd: 100m
- Kontakt: MTP 12-fiber
- Kabeltyp: MMF
- DDMI: Ja
- Driftstemperaturområde: 0 till 70°C (32 till 158°F)

## Plattformsstöd

- Brocade DCX8510

[Brocade® Transceiver Support Matrix](#)

[Köp nu](#)