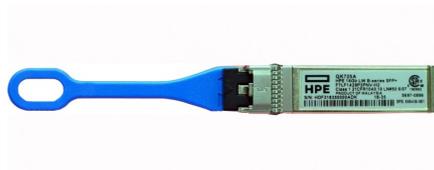


HPE QK725A Datenblatt



HPE B-SERIE 16GB SFP+ LANGWELLEN 10KM TRANSCEIVER, 656436-001

QK725A

Diese HPE QK725A 16G-Optik ist ein steckbarer Langwellen-Transceiver mit kleinem Formfaktor für 16G Fibre Channel (16GFC)-Anwendungen mit großer Reichweite. Es unterstützt Verbindungen bis zu 10 km über Singlemode-Glasfaser. Dieses Modul verfügt über einen äußerst zuverlässigen 1310-nm-DFB-Sender und einen PIN-Fotodetektor in einem optischen Duplex-LC-Anschluss. Es handelt sich um einen mehrfach bewerteten optischen Transceiver, der 14.025/8.5/4.25G-Fibre-Channel-Spezifikationen unterstützt.

Merkmale

- HPE QK725A 16G SFP+ Langwellen-Transceiver der B-Serie, 10 km
- Unterstützte Datenrate: 4 Gb/s – 14,0 Gb/s
- Optische Schnittstelle gem. IEEE 802.3ae
- Elektrische Schnittstelle gem. SFF-8431
- Eingebauter CDR mit Abschaltsteuerung
- Einzelne +3,3-V-Stromversorgung
- Erweiterte Firmware ermöglicht Kundensystem

Spezifikationen

- Formfaktor: SFP+

- Datenrate: 14,025 Gb/s
- Wellenlänge: 1310 nm
- Fasertyp: SMF
- Maximale Entfernung: 10 km
- Optische Komponenten: DFB/PIN
- Sendeleistung: -5 ~ 2 dBm
- Extinktionsverhältnis: > 3,5 dB
- Empfängerempfindlichkeit: < -12 dBm
- Empfängerüberlastung: > 2 dBm
- Anschluss: Duplex-LC
- Digitale Diagnoseüberwachung: Ja
- Umfeld
 - Betrieb: 0 °C bis 70 °C
 - Lagerung: -40 °C bis 85 °C
- Gewicht: 0,03 kg
- Anwendung
 - Hochgeschwindigkeits-Storage Area Networks
 - Switches und Hubs
 - Netzwerkschnittstellenkarten
 - Massenspeichersysteme
 - Host-Bus-Adapter
 - Tri-Rate 4G/8G/16G Fibre Channel
- Einhaltung
 - IEC/EN 61000-4-2, IEC-60825
 - FDA 21CFR 1040.10 und 1040.11
 - RoHS
- Produktabmessungen (imperial): 6,1 x 0,6 x 7,16 Zoll
- Produktabmessungen (metrisch): 15,49 x 1,52 x 18,19 cm

[Jetzt kaufen](#)