

Huawei 02311YXR Datenblatt



Huawei QSFP-100G-ER4-Lite 100GBase-ER4-Lite, Optischer Transceiver, QSFP28, 100G, Single-Mode-Modul (1310 nm, 30 km-FEC AUS, 40 km-FEC EIN, LC)

02311YXR

02311YXR – Original Huawei QSFP-100G-ER4-Lite 100GBase-ER4-Lite, Optischer Transceiver, QSFP28, 100G, Single-Mode-Modul (1310 nm, 30 km-FEC AUS, 40 km-FEC EIN, LC)

Grundinformation

- Modulname: QSFP-100G-ER4-Lite
- Teilenummer: 02311YXR
- Modell: QSFP-100G-ER4-Lite
- Formfaktor: QSFP28
- Anwendungsstandard: Nicht standardm \square ig und kompatibel mit 100GBASE-ER4
- Verbindungstyp: LC
- Glasfasertyp: SMF
- Arbeitsgeh \square usetemperatur [$^{\circ}$ C($^{\circ}$ F)]: 0 $^{\circ}$ C bis 70 $^{\circ}$ C (32 $^{\circ}$ F bis 158 $^{\circ}$ F)
- \square bertragungsrate [bit/s]: 100 Gbit/s
- Ziel- \square bertragungsentfernung [km]: Singlemode-Faser (G.652):
 - Deaktiviert die RS-FEC-Funktion: 30 km
 - Aktiviert die RS-FEC-Funktion: 40 km

Optische Eigenschaften des Senders

- Mittenwellenl \square nge [nm]: 1295 nm, 1300 nm, 1304 nm, 1309 nm
- Maximale optische Tx-Leistung [dBm]: 2,9 dBm
- Minimale optische Tx-Leistung [dBm]: -2,5 dBm

- Mindestauslöschungsverhältnis [dB]: 8 dB

Optische Eigenschaften des Empfängers

- Empfangsempfindlichkeit [dBm]: -18,4 dBm
- Überlastleistung [dBm]: -3,5 dBm

NOTIZ:

Dieses Modul kann nur auf einem Switch mit V200R012C00 oder einer neueren Version verwendet werden.

Die RS-FEC-Funktion kann auf diesem Modul in V200R019C00 oder einer späteren Version aktiviert werden.

[Jetzt kaufen](#)