

# Huawei 02311YXR Datablad



**Huawei QSFP-100G-ER4-Lite 100GBase-ER4-Lite, optisk sändare/mottagare, QSFP28, 100G, Single-mode Module (1310nm, 30km-FEC OFF, 40km-FEC ON, LC)**

## 02311YXR

**02311YXR** - Äkta Huawei QSFP-100G-ER4-Lite 100GBase-ER4-Lite, optisk transceiver, QSFP28, 100G, Single-mode Module (1310nm, 30km-FEC OFF, 40km-FEC ON, LC)

## Grundläggande information

- Modulnamn: QSFP-100G-ER4-Lite
- Artikelnummer: 02311YXR
- Modell: QSFP-100G-ER4-Lite
- Formfaktor: QSFP28
- Applikationsstandard: Ej standard och kompatibel med 100GBASE-ER4
- Kontakttyp: LC
- Optisk fibertyp: SMF
- Arbetshöljets temperatur [°C(°F)]: 0°C till 70°C (32°F till 158°F)
- Överföringshastighet [bit/s]: 100 Gbit/s
- Målöverföringsavstånd [km]: Single-mode fiber (G.652):
  - Inaktiverar RS-FEC-funktionen: 30 km
  - Aktiverar RS-FEC-funktionen: 40 km

## Sändarens optiska egenskaper

- Centrumvåglängd [nm]: 1295 nm, 1300 nm, 1304 nm, 1309 nm
- Maximal Tx optisk effekt [dBm]: 2,9 dBm
- Minsta Tx optisk effekt [dBm]: -2,5 dBm

- Minsta släckningsförhållande [dB]: 8 dB

### **Mottagarens optiska egenskaper**

- Rx-känslighet [dBm]: -18,4 dBm
- Överbelastningseffekt [dBm]: -3,5 dBm

NOTERA:

Denna modul kan endast användas på en switch som kör V200R012C00 eller en senare version.

RS-FEC-funktionen kan aktiveras på denna modul i V200R019C00 eller en senare version.

[Köp nu](#)