

# Huawei 02314GYT Datenblatt



## Huawei 02314GYT QSFP-100G-LR1 100GBase-LR1 Optischer Transceiver, QSFP28, 100G, Singlemode-Modul (1310nm, 10km, LC)

### 02314GYT

Huawei 02314GYT QSFP-100G-LR1 100GBase-LR1 Optischer Transceiver, QSFP28, 100G, Singlemode-Modul (1310nm, 10km, LC)

### Grundlegende Informationen

- Modulname: QSFP-100G-LR1
- Teilenummer: 02314GYT
- Modell: QSFP-100G-LR1
- Formfaktor: QSFP28
- Anwendungsstandard: 100GBASE-LR1
- Anschlusstyp: LC
- Optischer Fasertyp: SMF
- Betriebstemperatur des Gehäuses [°C(°F)]: 0°C bis 70°C (32°F bis 158°F)
- Digitales Diagnosemonitoring (DDM): Unterstützt
- Übertragungsrate [Bit/s]: 100 Gbit/s
- Zielübertragungsdistanz [km]: Optische Singlemode-Faser (G.652) (Durchmesser: 9 µm): 10 km

### Optische Eigenschaften des Senders

- Zentrale Wellenlänge [nm]: 1311 nm
- Maximale optische Sendeleistung [dBm]: 4,8 dBm
- Minimale optische Sendeleistung [dBm]: -1,9 dBm

- Minimales Extinktionsverhältnis [dB]: 3,5 dB

### **Optische Eigenschaften des Empfängers**

- Rx-Empfindlichkeit [dBm]: Max(-6,1,TECQ-7,5)
- Überlastleistung [dBm]: 4,8 dBm

[Jetzt kaufen](#)