

# Huawei 02314LBY Datablad



## Huawei 02314LBY QSFP-100G-LR1 100GBase-LR1 Transceiver QSFP28 100G Single-mode Modul til S16700-serien S16700-4 Switch

### 02314LBY

Huawei 02314LBY QSFP-100G-LR1 100GBase-LR1 Transceiver QSFP28 100G Single-mode Modul til S16700-serien S16700-4 Switch

### Grundlæggende oplysninger

- Modulnavn: QSFP-100G-LR1
- Varenummer: 02314LBY
- Model: QSFP-100G-LR1
- Formfaktor: QSFP28
- Applikationsstandard: 100GBASE-LR1
- Stiktype: LC
- Optisk fibertype: SMF
- Arbejdstemperatur i kabinettet [°C (°F)]: 0°C til 70°C (32°F til 158°F)
- Digital diagnostisk overvågning (DDM): Understøttet
- Transmissionshastighed [bit/s]: 100 Gbit/s
- Måltransmissionsafstand [km]: Single-mode (G.652) optisk fiber (diameter: 9 µm): 10 km

### Senderens optiske egenskaber

- Centerbølgelængde [nm]: 1311 nm
- Maksimal optisk sendereffekt [dBm]: 4,8 dBm
- Minimum optisk Tx-effekt [dBm]: -1,9 dBm
- Minimumsudslættelsesforhold [dB]: 3,5 dB

## Modtagerens optiske egenskaber

- Rx-følsomhed [dBm]: Maks. (-6,1, TECQ-7,5)
- Overbelastningseffekt [dBm]: 4,8 dBm

[Køb nu](#)