

Huawei 02310PVT Datablad



Huawei 02310PVT OSX080N03 10G 1550nm 80km SM C-temp SFP+ optisk modul

02310PVT

Huawei 02310PVT OSX080N03 10G 1550nm 80km SM C-temp SFP+ optisk modul

10Gbps-SFP+-SMF-1550nm-80km-kommerciel (02310PVT) Specifikationer

Grundlæggende oplysninger

- Modulnavn: 10Gbps-SFP+-SMF-1550nm-80km-kommerciel
- Varenummer: 02310PVT
- Model: OSX080N03
- Formfaktor: SFP+
- Applikationsstandard: IEEE 802.3ae, 10GBASE-ZR/ZW
- Stiktype: LC
- Optisk fibertype: SMF
- Bitfejlforhold (BER): $<1 \times 10^{-12}$
- Arbejdstemperatur i kabinettet [$^{\circ}\text{C}$ ($^{\circ}\text{F}$)]: 0°C til 70°C (32°F til 158°F)
- DDM-muligheder: SFF-8472
- Miljøstandard: RoHS
- Sikkerhedsstandard: FCC Klasse B, IEC 60825-1 Klasse 1
- ESD(HBM1) [V]: 500 V
- Transmissionshastighed [bit/s]:
 - 9,953 Gbit/s
 - 10,3125 Gbit/s
- Måltransmissionsafstand [km]: 80 km

Senderens optiske egenskaber

- Centerbølgelængde [nm]: 1550 nm
- Tx-driftsbølgelængdeområde [nm]: 1530 nm - 1565 nm
- Maksimal optisk sendereffekt (AVG) [dBm]: 4 dBm
- Maksimal optisk sendereffekt (OMA) [dBm]: -
- Minimum optisk Tx-effekt (AVG) [dBm]: 0 dBm
- Minimum optisk Tx-effekt (OMA) [dBm]: -
- Minimumsudslættelsesforhold [dB]: 9 dB

Modtagerens optiske egenskaber

- Rx driftsbølgelængdeområde [nm]: 1260 nm - 1565 nm
- Rx-følsomhed (Gennemsnit) [dBm]: -24 dBm
- Rx-følsomhed (OMA) [dBm]: -
- Overbelastningseffekt (Gennemsnit) [dBm]: -7 dBm
- Overbelastningseffekt (OMA) [dBm]: -

BEMÆRK: Interfacestandarden er Huawei-specifik. Self-loop understøttes ikke. En optisk dæmper skal tilføjes, hvis self-loop er påkrævet.

[Køb nu](#)