

Huawei 02312PDL Datenblatt



Huawei 02312PDL SFP28-25G-1310nm-10km-SM 25Gbps-SFP28-SMF-1310nm-10km-Industrie-SFP28-Optikmodul

02312PDL

Huawei 02312PDL SFP28-25G-1310nm-10km-SM 25Gbps-SFP28-SMF-1310nm-10km-Industrie-SFP28-Optikmodul

Grundlegende Informationen

- Modulname: 25Gbps-SFP28-SMF-1310nm-10km-Industrie
- Teilenummer: 02312PDL
- Modell: SFP28-25G-1310nm-10km-SM
- Formfaktor: SFP28
- Anwendungsstandard: IEEE 802.3 cc, 25GBASE-LR, 10GBASE-LR
- Anschlusstyp: LC
- Optischer Fasertyp: SMF
- Bitfehlerrate (BER):
 - $<5 \times 10^{-5}$ (24,33024G,25,78125G)
 - $<1 \times 10^{-12}$ (9,8304G,10,1376G,10,3125G)
- Betriebstemperatur des Gehäuses [$^{\circ}\text{C}$ ($^{\circ}\text{F}$)]: -40°C bis $+85^{\circ}\text{C}$ (-40°F bis $+185^{\circ}\text{F}$)
- DDM-Optionen: SFF-8472
- Umweltstandard: RoHS
- Sicherheitsstandard: FCC Klasse B, IEC 60825-1 Klasse 1
- ESD(HBM1) [V]: 1000 V
- Übertragungsrate [Bit/s]: 25,78125 Gbit/s
- Zielübertragungsdistanz [km]: 10 km

Optische Eigenschaften des Senders

- Zentrale Wellenlänge [nm]: 1310 nm
- Betriebswellenlängenbereich des Senders [nm]: 1295 nm - 1325 nm
- Maximale optische Sendeleistung (AVG) [dBm]: 2 dBm
- Maximale optische Sendeleistung (OMA) [dBm]: -
- Minimale optische Sendeleistung (AVG) [dBm]: -7 dBm
- Minimale optische Sendeleistung (OMA) [dBm]: -
- Minimales Extinktionsverhältnis [dB]: 3,5 dB

Optische Eigenschaften des Empfängers

- Betriebswellenlängenbereich des Empfängers [nm]: 1295 nm - 1325 nm
- Rx-Empfindlichkeit (AVG) [dBm]: -
- Empfangsempfindlichkeit (OMA) [dBm]: -11,3 dBm
- Überlastleistung (AVG) [dBm]: 2 dBm
- Überlastleistung (OMA) [dBm]: -

[Jetzt kaufen](#)