

# Huawei 02310RMB Datenblatt



Huawei QSFP-40G-eSR4 40GBase-eSR4 Optischer Transceiver, QSFP+, 40G, Multimode-Modul (850 nm, 0,3 km, MPO)

02310RMB

02310RMB – Original Huawei QSFP-40G-eSR4 40GBase-eSR4 Optischer Transceiver, QSFP+, 40G, Multi-Mode-Modul (850 nm, 0,3 km, MPO)

## Grundinformation

- Modulname: QSFP-40G-eSR4
- Teilenummer: 02310RMB
- Modell: QSFP-40G-eSR4
- Formfaktor: QSFP+
- Anwendungsstandard: 40GBASE-eSR4 (Nicht-Standard)
- Steckertyp: MPO/PC (8-adrig oder 12-adrig, Typ B, Buchse)
- Glasfasertyp: MMF
- Arbeitsgeh  $\square$ usetemperatur [ $^{\circ}$ C( $^{\circ}$ F)]: 0 $^{\circ}$ C bis 70 $^{\circ}$ C (32 $^{\circ}$ F bis 158 $^{\circ}$ F)
- $\square$ bertragungsrate [bit/s]: 40 Gbit/s
- Ziel $\square$ bertragungsentfernung [km]:
  - Multimode-Faser (mit einer modalen Bandbreite von 160 MHz\*km und einem Durchmesser von 62,5  $\mu$ m): 0,026 km
  - Multimode-Faser (OM1): 0,033 km
  - Multimode-Faser (mit einer modalen Bandbreite von 400 MHz\*km und einem Durchmesser von 50  $\mu$ m): 0,066 km
  - Multimode-Faser (OM2): 0,082 km
  - Multimode-Faser (OM3): 0,3 km
  - Multimode-Faser (OM4): 0,4 km

## Optische Eigenschaften des Senders

- Mittenwellenlänge [nm]: 850 nm
- Maximale optische Tx-Leistung [dBm]: 0,5 dBm
- Minimale optische Tx-Leistung [dBm]: -7,6 dBm
- Mindestauslöschungsverhältnis [dB]: 3,0 dB

## Optische Eigenschaften des Empfängers

- Empfangsempfindlichkeit [dBm]: -5,4 dBm
- Überlastleistung [dBm]: 2,4 dBm

## NOTIZ:

Dieses Modul kann einen 40-GE-Port über ein 1-zu-4-Kabel mit vier 10-GE-Ports verbinden.

[Jetzt kaufen](#)