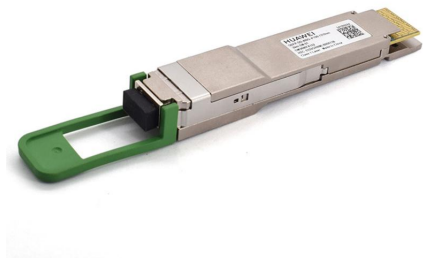


Huawei 34160024 Datablad



Huawei 34160024 OM3660FX102 QSFP-DD-400G-4*100-1310nm-2km-SM-02 Transceiver (QSFP SM, 1310nm, 2km Dual LC, 400Gbit/s, 400GBase-FR4, DDM, 0°C til +70°C)

34160024

Huawei 34160024 OM3660FX102 QSFP-DD-400G-4*100-1310nm-2km-SM-02 Transceiveren er et højtydende optisk modul designet til problemfri datatransmission. Denne transceiver understøtter hastigheder på 400 Gbit/s og er ideel til moderne netværksmiljøer, der kræver pålidelig og effektiv forbindelse. Med sin QSFP-DD-formfaktor, dobbelte LC-grænseflade og single-mode fiberkompatibilitet sikrer den optimal ydeevne til applikationer over korte afstande på op til 2 kilometer.

Funktioner

- QSFP-DD formfaktor til netværk med høj tæthed.
- Understøtter 400GBase-FR4 til ultrahurtig dataoverførsel.
- Fungerer på en bølgelængde på 1310 nm for single-mode fiber.
- Designet til afstande op til 2 km, ideel til applikationer med kort rækkevidde.
- Integreret digital diagnostikovervågning (DDM) til sporing af ydeevne i realtid.
- Bredt temperaturområde fra 0°C til +70°C for alsidig anvendelse.

Specifikationer

- Formfaktor: QSFP-DD.
- Datahastighed: 400 Gbit/s.
- Grænseflade: Dobbelt LC-stik.
- Fibertype: Single-mode (SM).

- Bølgelængde: 1310 nm.
- Transmissionsafstand: Op til 2 kilometer.
- Standard: 400GBase-FR4.
- Driftstemperatur: 0°C til +70°C.

Applikationer

- Højhastighedsforbindelser til datacentre.
- Cloud computing og lagringsnetværk.
- Telekommunikationsinfrastruktur, der kræver 400G-ydeevne.
- Virksomhedsnetværksmiljøer med behov for kortdistanceforbindelse.
- Skalerbare netværksopgraderinger til moderne IT-systemer.

[Køb nu](#)