

Huawei 34061375 Datablad



Huawei 34061375 OSD040N10 4*50 PAM4 200G-40km-1310nm-CFP SM CFP ER OM9750E

34061375

Huawei 34061375 OSD040N10 er en højtydende optisk transceiver designet til at opfylde kravene i moderne netværksmiljøer. Dette 200G CFP-modul understøtter 4x50Gbps PAM4-teknologi og tilbyder en transmissionsafstand på op til 40 km over single-mode fiber (SMF). Den opererer ved en bølgelængde på 1310 nm og sikrer pålidelig og effektiv dataoverførsel, hvilket gør den til et ideelt valg til langdistance- og metronetværksapplikationer.

Funktioner

- Understøtter en datahastighed på 200G med 4x50Gbps PAM4-teknologi.
- Forlænget transmissionsafstand på op til 40 km over single-mode fiber.
- Arbejder ved en bølgelængde på 1310 nm for optimal ydeevne.
- CFP-formfaktor for nem integration i eksisterende netværkssystemer.
- Lavt strømforbrug for energieffektiv drift.

Specifikationer

- Model: Huawei 34061375 OSD040N10.
- Datahastighed: 200 Gbps (4x50 Gbps PAM4).
- Bølgelængde: 1310 nm.
- Transmissionsafstand: Op til 40 km.
- Formfaktor: CFP.
- Fibertype: Single-mode (SM).
- Anvendelse: Langdistance- og metronetværk.

Applikationer

- Telekommunikationsnetværk, der kræver højhastighedsdatatransmission.
- Metro- og langdistanceoptiske netværk.
- Datacentre og netværksløsninger til virksomheder.
- Højbandbreddeapplikationer inden for cloud computing og storage.

[Køb nu](#)