

Finisar FTLF1318P2BCL Datablad



Finisar FTLF1318P2BCL 1000Base-LX SMF 10 km 1310 nm Duplex LC-stik SFP-transceivermodul

FTLF1318P2BCL

Finisar FTLF1318P2BCL SFP-transceivermodul er en højtydende optisk enhed designet til pålidelig dataoverførsel i netværksmiljøer. Det understøtter 1000Base-LX-standarder, hvilket sikrer problemfri forbindelse over single-mode fiber (SMF) op til en afstand på 10 km. Med en bølgelængde på 1310 nm og et duplex LC-stik er dette transceivermodul ideelt til at udvide netværkets rækkevidde, samtidig med at det opretholder en overlegen signalkvalitet.

Funktioner

- Overholder 1000Base-LX-standarderne for højhastighedsdataoverførsel.
- Understøtter single-mode fiber (SMF) med en maksimal rækkevidde på 10 km.
- Arbejder ved en bølgelængde på 1310 nm for optimal ydeevne.
- Udstyret med et duplex LC-stik for sikre og effektive forbindelser.
- Kompakt SFP-formfaktor for nem integration i netværksudstyr.

Specifikationer

- Model: Finisar FTLF1318P2BCL.
- Standard: 1000Base-LX.
- Fibertype: Single-mode fiber (SMF).
- Maksimal afstand: 10 km.
- Bølgelængde: 1310 nm.

- Stiktype: Duplex LC.
- Formfaktor: SFP (Small Form-Factor Pluggable).

Applikationer

- Virksomhedsnetværk til højhastighedsdataoverførsel.
- Telekommunikationssystemer, der kræver udvidet rækkevidde.
- Datacentre og cloud computing-miljøer.
- Fiberoptiske backbone-forbindelser.
- Campus-områdenetværk og storbyområdenetværk.

[Køb nu](#)