

Nokia 3HE05037AB Datablad



Nokia 3HE05037AB SFP+ 10G BIDI Tx1330/Rx1270nm 10km modul IP9IAK1LAA

3HE05037AB

Nokia 3HE05037AB SFP+ 10G BIDI-modulet er en højtydende transceiver designet til problemfri datatransmission over lange afstande. Med sin avancerede teknologi og kompakte design sikrer dette modul effektiv og pålidelig forbindelse til moderne netværksmiljøer. Dens tovejskommunikationsfunktion muliggør samtidig transmission og modtagelse over en enkelt fiber, hvilket optimerer netværksinfrastrukturen og reducerer omkostningerne.

Funktioner

- Understøtter 10G datahastigheder for højhastighedsforbindelse.
- Tovejskommunikation (BIDI) for effektiv fiberudnyttelse.
- Transmissionsbølgelængde på 1330 nm og modtagebølgelængde på 1270 nm.
- Designet til en maksimal afstand på op til 10 km.
- Kompakt SFP+ formfaktor for nem integration i netværksenheder.
- Kompatibel med en bred vifte af Nokia-netværksudstyr.
- Lavt strømforbrug for energieffektiv drift.

Specifikationer

- Model: Nokia 3HE05037AB.
- Type: SFP+ 10G BIDI-modul.
- Transmissionsbølgelængde: 1330 nm.
- Modtagelsesbølgelængde: 1270 nm.

- Maksimal afstand: 10 km.
- Stiktype: LC Duplex.
- Driftstemperaturområde: -40°C til 85°C.
- Overholdelse: Opfylder branchestandarder for optiske transceivere.

Applikationer

- Telekommunikationsnetværk, der kræver højhastighedsdatatransmission.
- Sammenkobling af datacentre for effektiv ressourceudnyttelse.
- Virksomhedsnetværk for skalerbar og pålidelig forbindelse.
- Implementering af metro- og adgangsnværk.
- Opgraderinger til eksisterende fiberoptiske netværk for forbedret ydeevne.

[Køb nu](#)