

Nokia 471546A-101 Datablad



Äkta Nokia 471546A.101 FOSA SFP 3G 15km 1310nm Transceiver Module

471546A-101

FTLF1421P1BTL-3G Small Form Factor Pluggable (SFP) transceivrar är kompatibla med Small Form Factor Pluggable Multi-Sourcing Agreement (MSA). De överensstämmer med Gigabit Ethernet enligt IEEE Standard 802.3, Fibre Channel FC-PI 13.0, CPRI Rev 4.1 och OBSAI Rev V4.1. Digitala diagnostiska funktioner är tillgängliga via den 2-trådiga seriella bussen som specificeras i SFP MSA. Den optiska transceivern är RoHS-kompatibel enligt beskrivningen i Application Note AN-2038.

Funktioner

- Äkta Nokia 471546A.101
- Upp till 3,07 Gb/s dubbelriktade datalänkar
- Hot-pluggable SFP-fotavtryck
- Inbyggda digitala diagnostiska funktioner
- Okyld DFB 1310nm lasersändare
- Duplex LC-kontakt
- RoHS-kompatibel
- Metallkapsling, för lägre EMI
- FEC Support
- Enkel 3,3V strömförsörjning
- Låg effektförlust <700mW typiskt
- Industriellt driftstemperaturområde: -40°C till 85°C

Ansökningar

- 2,45 Gb/s CPRI
- 3,07 Gb/s CPRI
- 3,07 Gb/s OBSAI
- Gigabit Ethernet / 1x/2x Fiberkanal

Specifikationer

- Artikelnummer: 471546A.101
- MPN: RTX192-436, FTLF1421P1BTL-NN
- Formfaktor: SFP
- Datahastighet (max): 3,07 Gb/s
- Kontakt: Dual LC
- Våglängd: 1310nm Band
- Avstånd: 15 km
- Sändare: DFB Laser
- Mottagare: PIN
- Diagnostik: Digital
- Protokoll: Optisk Gigabit Ethernet-kompatibel 1x Fibre Channel-kompatibel 2x Fibre Channel-kompatibel Trådlös CPRI-kompatibel
- Spänningsförsörjning: 3.3
- Driftstemperatur: -40°~ 85°C

[Köp nu](#)