

Ericsson RDH901010-1 Gegevensblad



Ericsson XFP-10GE-ZR 10Gb/s Uitgebreid temperatuurbereik 80km TDM XFP FTLX1812M3BNL-EQ

RDH901010-1

Deze Ericsson RDH901010/1 10Gb/s Extended Temperature Range 80km TDM XFP-transceivers voldoen aan de huidige XFP Multi-Source Agreement (MSA)-specificatie, INF-8077i, revisie 4.5 en ondersteunen een bedrijfstemperatuurbereik van -5oC tot +85oC. Ze voldoen aan 80km SONET OC-192 en SDH STM-64 per ITU-T G.959.1 P1L1-2D2, en ondersteunen ook 10GBASE-ZR/ZW 80km 10-Gigabit Ethernet, 10G Fibre Channel, 8G Fibre Channel, 10G CPRI en OTN/FEC-protocollen OTU2, OTU1e en OTU2e. Digitale diagnostische functies zijn beschikbaar via een 2-draads seriële interface, zoals gespecificeerd in de XFP MSA. De optische zendontvanger is RoHS-compatibel zoals beschreven in Application Note AN-2038.

Specificaties

- Afstand: 80 kilometer
- Gegevenssnelheid (max): 11,3 Gb/s
- Protocol: 8x compatibel met Fibre Channel SONET OC-192-compatibel 10x compatibel met Fibre Channel 10 Gigabit Ethernet-compatibel
- Lage temperatuur behuizing (°C): -5
- High End Case Temperatuur (°C): 85
- Diagnostiek: Digitaal
- Zender: EML
- Ontvanger: APD
- Voedingsspanning: 3,3 5

- Aansluiting: LC
- Golflengte: 1550nm

[Koop nu](#)