

Ericsson RDH901028-1 Datablad



Ericsson RDH901028/1 10KM SMF LR SSR SFP+ Transceiver Module FTLX1475D3BNL-EQ

RDH901028-1

Ericsson RDH901028/1 Extended Temperature 10Gb/s Enhanced Small Form Factor Pluggable SFP+ transceivrar är designade för användning i 10-Gigabit Ethernet-länkar upp till 10 km över Single Mode fiber. De är kompatibla med SFF-8431, SFF-8432 och IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW och 10G Fibre Channel 1200-SM-LL-L. Digitala diagnostiska funktioner är tillgängliga via ett 2-tråds seriellt gränssnitt, som specificerats i SFF-8472. RDH901028/1 är en "begränsande modul", dvs. den använder en begränsande mottagare. Den optiska transceivern är RoHS-kompatibel enligt beskrivningen i Application Note AN-2038.

Specifikationer

- Avstånd: 10 km
- Datahastighet (max): 10,5 Gb/s
- Protokoll: 10x Fibre Channel-kompatibel 10 Gigabit Ethernet-kompatibel Trådlös CPRI-kompatibel
- Low End Case Temperatur (°C): -5
- High End-hustemperatur (°C): 85
- Diagnostik: Digital
- Sändare: DFB Laser
- Mottagare: PIN
- Spänningsförsörjning: 3.3
- Kontakt: LC
- Våglängd: 1310nm Band

