

Ericsson RDH10275-3 Folha de dados



Ericsson RDH10275/3 25GBASE-LR I-Temp 10km 1310nm SFP28 Módulo Transceptor

RDH10275-3

O transceptor Ericsson RDH10275/3 SFP28 oferece taxa de transferência de 25GBase-LR de até 10 km em fibra monomodo (SMF) usando um comprimento de onda de 1310 nm por meio de um conector duplex LC. Ele fornece opção de conectividade Ethernet 25GBASE para Ethernet 25G, telecomunicações e data center, adequado para implantações externas e internas. É totalmente compatível com o padrão SFP28 MSA, CPRI e eCPRI.

Especificações

- Fator de forma: SFP28
- Taxa máxima de dados: 25,78 Gbps
- Comprimento de onda: 1310nm
- Distância máxima do cabo: 10 km
- Conector: LC duplex
- Mídia: SMF
- Tipo de transmissor: DFB 1310nm
- Tipo de receptor: PIN
- DDM/DOM: Suportado
- Faixa de temperatura industrial: -40 a 85°C (-40 a 185°F)
- Potência TX: -4,5~2dBm
- Sensibilidade do receptor: <-11,4 dBm
- Orçamento de energia: 6,9dB

- Sobrecarga do receptor: 2dBm
- Consumo de energia: <1,2W
- Taxa de extinção: 2,7dB
- Formato de modulação: NRZ
- CDR: TX & RX CDR embutido
- Penalidade de transmissão e dispersão: 5dB
- Função FEC: N/A suportada
- Tecnologia de Embalagem: Embalagem TO-CAN
- EMC (compatibilidade eletromagnética): suportado
- Protocolos: SFF-8472, SFF-8402, SFF-8432, SFF-8431, CEI-28G-VSR
- Aplicações: 25GBASE-LR, CPRI op 10 / eCPRI

[Compre agora](#)