Ericsson RDH10275-3 Foglio dati

Modulo ricetrasmettitore Ericsson RDH10275/3 25GBASE-LR I-Temp 10km 1310nm SFP28

RDH10275-3

Il ricetrasmettitore Ericsson RDH10275/3 SFP28 fornisce un throughput 25GBase-LR fino a 10 km su fibra monomodale (SMF) utilizzando una lunghezza d'onda di 1310 nm tramite un connettore LC duplex. Fornisce l'opzione di connettività Ethernet 25GBASE per Ethernet 25G, telecomunicazioni e data center, adatta per implementazioni sia all'aperto che al chiuso. pienamente conforme agli standard SFP28 MSA, CPRI ed eCPRI.

Specifiche

- Fattore di forma: SFP28
- Velocità dati massima: 25,78 Gbps
- Lunghezza d'onda: 1310 nm
- Distanza massima del cavo: 10 km
- Connettore: duplex LC
- Media: SMF
- Tipo di trasmettitore: DFB 1310nm
- Tipo di ricevitore: PIN
- DDM/DOM: supportato
- Intervallo di temperatura industriale: da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)
- Potenza di trasmissione: -4,5 ~ 2 dBm
- Sensibilità del ricevitore: <-11,4 dBm
- Budget energetico: 6,9 dB

- Sovraccarico del ricevitore: 2 dBm
- Consumo energetico: <1,2 W
- Rapporto di estinzione: 2,7 dB
- Formato di modulazione: NRZ
- CDR: TX e RX CDR integrato
- Penalità di trasmissione e dispersione: 5 dB
- Funzione FEC: non supportato
- Tecnologia di imballaggio: imballaggio TO-CAN
- EMC (compatibilità elettromagnetica): supportata
- Protocolli: SFF-8472, SFF-8402, SFF-8432, SFF-8431, CEI-28G-VSR
- Applicazione: 25GBASE-LR, opzione CPRI 10 / eCPRI

Acquista ora