

# Ericsson RDH10272-4 Foglio dati



Ericsson RDH10272/4 100G 4WDM-10 I-Temp QSFP28 10km Modulo FTLC1152WGPLC-E7

RDH10272-4

I moduli transceiver Ericsson RDH10272/4 QSFP28 sono progettati per l'uso in collegamenti 100 Gigabit Ethernet/eCPRI o CPRI su un massimo di 10 km di fibra monomodale. Progettati per applicazioni wireless con un intervallo di temperatura esteso (da -20°C a +85°C), i ricetrasmittitori sono conformi a QSFP28 MSA, CWDM4 MSA, 4WDM MSA e parti di IEEE P802.3bm CAUI-4. Le funzioni diagnostiche digitali sono disponibili tramite l'interfaccia I2C, come specificato dall'MSA QSFP28 e dalle note applicative AN-2153 e AN-2154. Il ricetrasmittitore ottico è conforme a RoHS come descritto nella nota applicativa AN-2038.

## Specifiche

- Distanza: 10 km
- Velocità dati (massima): 103,1 Gb/s
- Protocollo: Conforme Ethernet 100G Conforme CPRI wireless
- Temperatura della cassa di fascia bassa (°C): -20
- Temperatura cassa di fascia alta (°C): 85
- Diagnostica: digitale
- Trasmettitore: 4 laser CWDM DFB
- Ricevitore: PIN
- Alimentazione di tensione: 3.3
- Connettore: LC
- Lunghezza d'onda: banda 1310nm

[Acquista ora](#)