

Ericsson RDH10272-4 Hoja de datos



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

RDH10272-4

Los módulos transceptores RDH10272/4 QSFP28 de Ericsson están diseñados para usarse en enlaces 100 Gigabit Ethernet/eCPRI o CPRI en hasta 10 km de fibra monomodo. Diseñados para aplicaciones inalámbricas con un rango de temperatura extendido (-20 °C a +85 °C), los transceptores cumplen con QSFP28 MSA, CWDM4 MSA, 4WDM MSA y partes de IEEE P802.3bm CAUI-4. Las funciones de diagnóstico digital están disponibles a través de la interfaz I2C, según lo especificado por QSFP28 MSA y las notas de aplicación AN-2153 y AN-2154. El transceptor óptico cumple con RoHS como se describe en la nota de aplicación AN-2038.

Especificaciones

- Distancia: 10 kilómetros
- Velocidad de datos (máx.): 103,1 Gb/s
- Protocolo: Compatible con Ethernet 100G Compatible con CPRI inalámbrico
- Temperatura mínima de la carcasa (°C): -20
- Temperatura máxima de la carcasa (°C): 85
- Diagnóstico: Digital
- Transmisor: 4x CWDM DFB Láser
- Receptor: PIN
- Suministro de voltaje: 3.3
- Conector: LC
- Longitud de onda: Banda 1310nm

[Comprar ahora](#)