# Ericsson RDH10272-4 Fiche technique

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

RDH10272-4

Les modules émetteurs-récepteurs Ericsson RDH10272/4 QSFP28 sont con□us pour être utilisés dans des liaisons 100 Gigabit Ethernet/eCPRI ou CPRI sur jusqu'à 10 km de fibre monomode. Con□us pour les applications sans fil avec une plage de température étendue (-20 °C à +85 °C), les émetteurs-récepteurs sont conformes aux normes QSFP28 MSA, CWDM4 MSA, 4WDM MSA et certaines parties de IEEE P802.3bm CAUI-4. Les fonctions de diagnostic numérique sont disponibles via l'interface I2C, comme spécifié par le QSFP28 MSA et les notes d'application AN-2153 et AN-2154. L'émetteur-récepteur optique est conforme RoHS, comme décrit dans la note d'application AN-2038.

Caractéristiques

- Distance : 10 km
- Débit de données (max): 103,1 Gb/s
- Protocole : Conformité Ethernet 100G Conformité CPRI sans fil
- Température basse du bo□tier (°C): -20
- Température du bo□tier haut de gamme (°C): 85
- Diagnostic : Numérique
- □metteur : 4x laser CWDM DFB
- Récepteur : NIP
- Alimentation en tension : 3,3
- Connecteur : LC
- Longueur d'onde : bande de 1 310 nm

Acheter maintenant