

## الجدول بيانات 4-RDH10272- Ericsson



إريكسون RDH10272 / 4100G 10-4WDM Temp-I 10km QSFP28 Module E7-FTLC1152WGPLC

RDH10272-4

تم تصميم وحدات جهاز الإرسال والاستقبال Ericsson RDH10272 / 4 QSFP28 للاستخدام في 100 وصلة جيجابت إيثرنت / eCPRI أو CPRI على ما يصل إلى 10 كيلومترات من الألياف أحادية الوضع. مصممة للتطبيقات اللاسلكية مع نطاق درجة حرارة ممتد (-20 درجة مئوية إلى +85 درجة مئوية) ، تتوافق أجهزة الإرسال والاستقبال مع QSFP28 MSA و MSA CWDM4 و MSA 4WDM وأجزاء من IEEE P802.3bm CAUI-4. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة I2C ، كما هو محدد بواسطة QSFP28 MSA وملاحظات التطبيق AN-2153 و AN-2154. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق AN-2038.

تحديد

- المسافة: 10 كم
- معدل البيانات (بحد أقصى): 103.1 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: Compliant CPRI Wireless Compliant Ethernet 100G
- درجة حرارة الحالة النهائية المنخفضة (درجة مئوية): -20
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 85
- التشخيص: رقمي
- جهاز الإرسال: Laser DFB CWDM 4x
- الممتلي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: LC
- الطول الموجي: 1310nm الفرقة

