

الجدول بيانات Finisar FTLC1141RDNL



جهاز الإرسال والاستقبال البصري Finisar FTLC1141RDNL 100GBASE LR4-10km CFP4

FTLC1141RDNL

تم تصميم وحدات الإرسال والاستقبال البصرية FTLC1141RDNL 100G CFP4 للاستخدام في 100 واجهة جيجابت إيثرنت عبر الألياف أحادية الوضع. وهي متوافقة مع MSA CFP و MSA CFP 802.3ba IEEE و LR4-100GBASE 802.3ba IEEE و 4-CAUI 802.3bm IEEE. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة MDIO ، كما هو محدد بواسطة MSA CFP وملاحظة التطبيق AN-20xx. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق AN-2038.

سمات

- عامل الشكل CFP4 القابل للتوصيل على الساخن
- يدعم معدل البت الكلي 103.1 جيجابت / ثانية
- تبديد الطاقة > 5W
- متوافق مع RoHS
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- أقصى طول للوصلة يبلغ 10 كم على الألياف أحادية الوضع (SMF)
- DFB إلى المستند LAN-WDM مرسل 4x25Gb / s
- كهربائية واجهة 4x25G
- أوعية LC المزدوجة
- واجهة إدارة MDIO
- نطاق درجة حرارة الحالة التجارية: 0 درجة مئوية إلى 75 درجة مئوية

- 100 جيجا بايت - 100 LR4 جيجا إيثرنت

تحديد

- المسافة: 10 كم
- معدل البيانات (بحد أقصى): 103.1 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: Ethernet 100G متوافق
- درجة حرارة الحالة المنخفضة (°C): 0
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 75
- التشخيص: رقمي
- جهاز الإرسال: Laser DFB LWDM 4x
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: LC
- الطول الموجي: 1310nm الفرقة

[شراء على الفور](#)