

الجدول بيانات Finisar FTLC1122RDNL



جهاز الإرسال والاستقبال البصري Finisar FTLC1122RDNL 100GBASE LR4-Gen2 CFP2

FTLC1122RDNL

تم تصميم وحدات الإرسال والاستقبال CFP2 100G من الجيل الثاني FTLC1122RDNL للاستخدام في 100 واجهة جيجابت إيثرنت عبر الألياف أحادية الوضع. وهي متوافقة مع مواصفات MSA CFP و 802.3ba IEEE LR4-100GBASE. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة MDIO ، كما هو محدد بواسطة MSA CFP وملاحظة التطبيق 2118-AN. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق 2038-AN.

سمات

- عامل شكل CFP2 قابل للتوصيل على الساخن
- يدعم معدل البت الكلي 103.1 جيجابت / ثانية
- تبديد الطاقة >5W
- متوافق مع RoHS
- تتراوح درجة حرارة الحالة التجارية من 0 درجة مئوية إلى 75 درجة مئوية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- أقصى طول للوصلة يبلغ 10 كم على الألياف أحادية الوضع (SMF)
- DFB إلى المستندة LAN-WDM مرسل 4x26Gb / s
- كهربائية واجهة 4x26G
- أوعية LC المزدوجة
- واجهة إدارة MDIO

التطبيقات

- 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](#)