

الجدول بيانات Finisar FTL4C1QE1C



والاستقبال الإرسال جهاز + QSFP Finisar 40GBASE-LR4 SMF 1310nm 10km LC II-VI
FTL4C1QE1C

تم تصميم وحدات الإرسال والاستقبال Finisar VI-II FTL4C1QE1C QSFP + للاستخدام في 40 وصلة جيجابت إيثرنت عبر الألياف أحادية الوضع. إنها متوافقة مع QSFP + MSA و 802.3ba IEEE LR4-40GBASE. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة I2C ، كما هو محدد بواسطة QSFP + MSA. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع توجيهه RoHS 2011/65 / EU. راجع ملاحظة تطبيق Finisar 2038-AN لمزيد من التفاصيل.

سمات

- عامل الشكل QSFP + القابل للتوصيل على الساخن
- يدعم معدلات البت الإجمالية 41.2 جيجابت / ثانية
- تبديد الطاقة >3.5 واط
- متوافق مع RoHS-6
- تتراوح درجة حرارة الحالة التجارية من 0 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- أقصى طول للوصلة يبلغ 10 كم على الألياف أحادية الوضع (SMF)
- جهاز إرسال CWDM غير مبرد 4 × 10 جيجابت / ثانية
- واجهة كهربائية XLPPI
- أوعية LC المزدوجة
- وظائف التشخيص الرقمي المضمنة ، بما في ذلك مراقبة الطاقة Tx / Rx

التطبيقات

- إيثرنت 40GBASE-LR4 40G

FTL4C1QE1C

- 40GBASE-LR4 مع متوافقة بصرية واجهة E:
- 1: منتج الجيل الأول
- ج: معدل درجة الحرارة التجارية

تحديد

- معدل نقل البيانات (بحد أقصى): 41.2 جيجابايت / ثانية
- الموصل: LC Duplex
- الطول الموجي: 1310nm الفرة
- المسافة: 10 كم
- التشخيص: رقمي
- جهاز الإرسال: 4x ليزر DFB
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3 فولت
- درجة حرارة الحالة المنخفضة: 0 درجة مئوية
- درجة حرارة عالية للحالة: 70 درجة مئوية
- البروتوكول: متوافق مع إيثرنت 40 جيجا

[شراء على الفور](#)