

# الجدول بيانات Finisar FTL4C2QE2C



البصري والاستقبال الإرسال جهاز + QSFP FTL4C2QE2C 40G Ethernet LM4 160m Duplex Multimode Gen2

FTL4C2QE2C

تم تصميم وحدات الإرسال والاستقبال QSFP FTL4C2QE2C + للاستخدام في 40 ارتباطًا جيجابت إيثرنت عبر الألياف متعددة الأوضاع المزدوجة. إنها متوافقة مع MSA + QSFP وتمثل تكيفًا متعدد الأوضاع لـ IEEE 802.3ba LR4-40GBASE يشار إليه بـ LM4. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة I2C ، كما هو محدد بواسطة MSA + QSFP. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق AN-2038.

سمات

- عامل الشكل QSFP + القابل للتوصيل على الساخن
- تعمل على الألياف متعددة الأنماط المزدوجة مع أوعية LC المزدوجة
- يدعم معدل بت إجمالي 41.2 جيجابت / ثانية
- تبديد الطاقة >3.5 واط
- تتراوح درجة حرارة صندوق التشغيل التجاري من 0 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية
- أقصى طول للوصلة 140 مترًا في OM3 و 160 مترًا في OM4
- جهاز إرسال CWDM غير مبرد 4 × 10 جيجابت / ثانية
- واجهة كهربائية XLPPi
- وظائف التشخيص الرقمي المضمنة ، بما في ذلك مراقبة الطاقة Rx / Tx
- متوافق مع RoHS

التطبيقات

- MMF عبر إيثرنت 40G

تحديد

- المسافة: 160 م
- معدل نقل البيانات (بحد أقصى): 41.2 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: متوافق مع إيثرنت 40 جيجا
- درجة حرارة الحالة المنخفضة (C °): 0
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 70
- التشخيص: غير متاح
- جهاز الإرسال: Laser DFB CWDM 4x
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: A / N
- الطول الموجي: 1310nm الفرقة

[شراء على الفور](#)