

الجدول بيانات Finisar FTL4S1QE2C



البصري والاستقبال الإرسال جهاز + QSFP Finisar FTL4S1QE2C 40GE 300m SWDM4 Gen2 II-VI
FTL4S1QE2C

البصري والاستقبال الإرسال جهاز + QSFP Finisar FTL4S1QE2C 40GE 300m SWDM4 Gen2 II-VI

تم تصميم وحدات الإرسال والاستقبال QSFP+ FTL4S1QE2C للاستخدام في وصلات 40 جيجابت إيثرنت عبر الألياف المزدوجة متعددة الأوضاع. وهي متوافقة مع الواجهة الكهربائية QSFP+ MSA و IEEE 802.3ba XLPI. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة I2C، كما هو محدد بواسطة QSFP+ AN-2038 التطبيق مذكورة في موضع هو كما RoHS مع متوافق البصري والاستقبال الإرسال جهاز MSA.

سمات

- عامل الشكل QSFP+ القابل للتوصيل السريع
- تشغيل 300 متر على دوبلكس MMF OM3 و 400 متر على دوبلكس MMF OM4
- يدعم معدلات بت مجمعة تبلغ 41.2 جيجابت/ثانية
- جهاز إرسال SWDM غير مبرد 4 × 10 جيجابت/ثانية
- المدمج في mux و demux SWDM
- تبديد الطاقة >3.5 واط
- نطاق درجة حرارة الحالة التجارية: من 0 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية
- واجهة الكهربية XLPI
- أوعية LC المزدوجة
- وظائف التشخيص الرقمية المدمجة، بما في ذلك مراقبة الطاقة Rx/Tx

التطبيقات

- إيثرنت 40 جيجا عبر MMF مزدوج
- يسمح بالترقيات من SR-10GBASE دون تغيير مصنع الألياف

تحديد

- المسافة: 300 م
- معدل البيانات (الحد الأقصى): 41.2 جيجا بايت/ثانية
- البروتوكول: متوافق مع شبكة إيثرنت 40 جيجا
- درجة حرارة الحالة المنخفضة (درجة مئوية): 0
- درجة حرارة الحالة العالية (درجة مئوية): 70
- التشخيص: رقمي
- الإرسال: VCSEL SWDM 4x
- جهاز الاستقبال: رقم التعريف الشخصي
- مصدر الجهد: 3.3
- الموصل: إل سي
- الطول الموجي: 850 نانومتر

[شراء على الفور](#)