

الجدول بيانات Finisar FTLF1419P1BCL



Finisar FTLF1419P1BCL 1000BASE-EX ليفية وقناة 2G (2GFC) جهاز إرسال واستقبال بصري SFP 55 كم

FTLF1419P1BCL

تتوافق أجهزة الإرسال والاستقبال FTLF1419P1BCL ذات الشكل الصغير القابل للتوصيل (SFP) مع اتفاقية SFP متعددة المصادر (MSA). تتوافق في نفس الوقت مع Ethernet Gigabit كما هو محدد في IEEE Std 802.3، وقناة ليفية 1x و 2x كما هو محدد في 13.0 PI-FC. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق AN-2038. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر ناقل تسلسلي ثنائي الأسلاك المحدد في SFP MSA.

سمات

- روابط بيانات ثنائية الاتجاه تصل إلى 2.125 جيجابت / ثانية
- بصمة SFP قابلة للتوصيل الساخن
- وظائف التشخيص الرقمي المدمجة
- جهاز إرسال ليزر DFB 1310nm غير مبرد
- موصل مزدوج LC
- متوافق مع RoHS
- لا يوجد معدل تحديد المدخلات المطلوبة لعملية القناة اللبيفية 1x / 2x
- حتى 55 كم على 9/125 ميكرومتر SMF
- حاوية معدنية ، لخفض الكهرومغناطيسية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- تبديد منخفض للطاقة >700mW نموذجي
- نطاق درجة حرارة التشغيل الممتد: -10 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية

- 25.1 جيجابت / ثانية LX-1000Base إيثرنت
- معدل مزدوج 1.06 / 2.125 جيجابت / ثانية قناة ليفية

تحديد

- المسافة: 55 كم
- معدل نقل البيانات (بحد أقصى): 2.125 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: متوافق مع جيجابت إيثرنت بصري 1x متوافق مع القناة الليفية 2x متوافق مع القناة الليفية لاسلكي CPRI
- درجة حرارة الحالة النهائية المنخفضة (درجة مئوية): -10
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 70
- التشخيص: رقمي
- جهاز الإرسال: Laser DFB
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: LC
- الطول الموجي: 1310 نانومتر

[شراء على الفور](#)