

الجدول بيانات Finisar FTLX8574D3BCL



البصري والاستقبال الإرسال جهاز + Finisar FTLX8574D3BCL 10GBASE-SR / SW 400m Multimode Datacom SFP

FTLX8574D3BCL

تم تصميم أجهزة الإرسال والاستقبال الضوئية FTLX8574D3BCL بسرعة 10 جيجابت / ثانية SFP + للاستخدام في روابط 10 جيجابت إيثرنت عبر الألياف متعددة الأوضاع. إنها متوافقة مع 8431-SFF و 8432-SFF و IEEE 802.3-2012 SW / SR-10GBASE و I-SN-Mx-1200 Channel Fibre 10G. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة تسلسلية ثنائية الأسلاك ، كما هو محدد في 8472-SFF. FTLX8574D3BCL هي "وحدة نمطية محدودة" ، أي أنها تستخدم جهاز استقبال محدد. يجب على مصممي اللوحة المضيفة الذين يستخدمون IC PHY EDC اتباع الإعدادات الموصى بها من قبل الشركة المصنعة في موضع هو كما RoHS مع متوافق البصري والاستقبال الإرسال جهاز .المحدد للمستقبل + SFP وحدة مع EDC PHY المضيفة للوحة اليبني للتشغيل IC مذكرة التطبيق 2038-AN.

سمات

- بصمة SFP + قابلة للتوصيل الساخن
- يدعم معدلات بت من 9.95 إلى 10.5 جيجابت / ثانية (اتصل بـ Finisar للحصول على دعم معدل بيانات أعلى)
- تبديد الطاقة > 1W
- متوافق مع RoHS
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- أقصى طول للوصلة 400 متر في MMF OM4
- ليزر VCSEL 850nm غير مبرد
- جهاز الاستقبال الحد من الواجهة الكهربائية
- موصل مزدوج LC
- وظائف التشخيص الرقمي المدمجة
- نطاق درجة الحرارة التجارية: -5 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية

- إيثرنت 10G / SW 10GBASE-SR
- ليفية قناة 10G SN-I-Mx-1200

تحديد

- المسافة: 400 م
- معدل البيانات (بحد أقصى): 10.5 جيجابايت / ثانية
- البروتوكول: 10 أضعاف القنوات الليفية المتوافقة مع 10 جيجابايت إيثرنت متوافقة مع CPRI اللاسلكي
- درجة حرارة الحالة النهائية المنخفضة (درجة مئوية): -5
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 70
- التشخيص: رقمي
- المرسل: VCSEL
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: LC
- الطول الموجي: 850 نانومتر

[شراء على الفور](#)