

الجدول بيانات Finisar FTLX8573D3BTL



بصري واستقبال إرسال جهاز + SFP صناعية حرارة درجة متر 400 Finisar FTLX8573D3BTL 10GBASE-SR

FTLX8573D3BTL

جيجابت 10 روابط في للاستخدام + SFP الضوئية والاستقبال الإرسال أجهزة تصميم تم ثانية / جيجابت 10 الصناعية الحرارة درجة FTLX8573D3BTL إيثرنت عبر الألياف متعددة الأوضاع. إنها متوافقة مع 8431-SFF و 8432-SFF و 802.3ae IEEE و SW / SR-10GBASE Channel Fibre 10G وحدة" هي FTLX8573D3BTL في SFF-8472. المحدد هو كما ، الأسلاك ثنائية تسلسلية واجهة عبر الرقمي التشخيص وظائف تتوفر 1200-Mx-SN-I 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 IC للتشغيل المبني للوحة المضيفة PHY EDC مع وحدة SFP + للمستقبل المحدود. جهاز الإرسال والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق 2038-AN.

سمات

- بصمة SFP + قابلة للتوصيل الساخن
- يدعم معدلات بت من 9.95 إلى 10.5 جيجابت / ثانية
- تبديد الطاقة > 1W
- متوافق مع RoHS
- نطاق درجة الحرارة الصناعية -40 درجة مئوية إلى 85 درجة مئوية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- أقصى طول للوصلة 400 متر عند 4700 ميجا هرتز كم MMF OM4
- تسخين ليزر 850nm VCSEL
- جهاز الاستقبال الحد من الواجهة الكهربائية
- موصل مزدوج LC
- وظائف التشخيص الرقمي المدمجة

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

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): -40
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 85
- التشخيص: رقمي
- المرسل: VCSEL
- المتلقي: PIN
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: LC
- الطول الموجي: 850 نانومتر

[شراء على الفور](#)