

الجدول بيانات Finisar FCLF8520P2BTL



جهاز الإرسال والاستقبال البصري Finisar FCLF8520P2BTL T-1000BASE 100m RJ-Gen2 45 التحاس SFP

FCLF8520P2BTL

تعتمد أجهزة الإرسال والاستقبال النحاسية T-1000BASE FCLF8520P2BTL الصغيرة الحجم القابلة للتوصيل (SFP) على اتفاقية SFP متعددة المصادر مع متوافق البصري والاستقبال الإرسال جهاز IEEE Std 802.3 في محدد هو كما T-1000BASE و Gigabit Ethernet معايير مع متوافقة إنها (MSA). جميع إلى الوصول يتيح مما ، I2C عبر IC (PHY) T-1000BASE المادية الطبقة إلى الوصول يمكن AN-2038 التطبيق مذكرة في موضح هو كما RoHS إعدادات وميزات PHY.

سمات

- روابط بيانات ثنائية الاتجاه تصل إلى 1.25 جيجابت / ثانية
- بصمة SFP قابلة للتوصيل الساخن
- حاوية معدنية بالكامل للتدخل الكهرومغناطيسي المنخفض
- متوافق مع RoHS
- تبديد منخفض للطاقة (1.05 واط نموذجياً)
- تجميع موصل 45-RJ مدمج
- الوصول إلى الطبقة المادية IC عبر ناقل تسلسلي بسلكين
- تشغيل T-BASE 10/100/1000 في الأنظمة المضيفة بواجهة SGMII
- نطاق درجة حرارة الجسم الممتد: -40 درجة مئوية إلى 85 درجة مئوية

التطبيقات

- 25.1 جيجابت إيثرنت عبر كابل Cat 5

تحديد

- المسافة: 100 متر
- معدل نقل البيانات (بحد أقصى): 1.25 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: متوافق مع T-1000Base
- درجة حرارة الحالة النهائية المنخفضة (درجة مئوية): -40
- درجة حرارة الحالة القصوى (درجة مئوية): 85
- التشخيص: غير متاح
- المرسل: A / N
- المتلقي: A / N
- توريد الجهد: 3.3
- الموصل: 45-RJ

[شراء على الفور](#)