

# الجدول بيانات Finisar FTLF8524P2BNV



متر 150 البصري والاستقبال الإرسال جهاز تحديد معدل SFP إيثرنت وجيجابت (4GFC) ليفية قناة 4G Finisar FTLF8524P2BNV

FTLF8524P2BNV

تتوافق أجهزة الإرسال والاستقبال FTLF8524P2BNV ذات الشكل الصغير (SFP) مع اتفاقية SFP متعددة المصادر (MSA). وهي متوافقة مع Fibre الإرسال جهاز IEEE Std 802.3 في محدد هو كما Gigabit Ethernet مع معدلها تحديد يمكن التي الإصدارات أيضا تتوافق. Channel FC-PI-2 Rev. 7.0 والاستقبال البصري متوافق مع RoHS كما هو موضح في مذكرة التطبيق AN-2038. تتوفر وظائف التشخيص الرقمي عبر ناقل تسلسلي ثنائي الأسلاك المحدد في MSA SFP.

سمات

- تصل إلى 4.25 جيجابت / ثانية وصلات بيانات ثنائية الاتجاه
- بصمة SFP قابلة للتوصيل الساخن
- وظائف التشخيص الرقمي المدمجة
- 850 نانومتر أكسيد VCSEL الإرسال
- موصل مزدوج LC
- متوافق مع RoHS
- حتى 500 متر على 50/125 ميكرون MMF ، 300 متر على 62.5 / 125 ميكرون MMF
- حاوية معدنية لخفض الكهرومغناطيسية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- نطاق درجة حرارة التشغيل الممتد: -20 درجة مئوية إلى 85 درجة مئوية

التطبيقات

- ثلاثي معدل 1.063 / 2.125 / 4.25 جيجابت / ثانية قناة ليفية
- 25.1 جيجابت / ثانية SX-1000BASE إيثرنت (إصدار قابل للتحديد)
- لاسلكي - OBSAI ، CPRI

تحديد

- المسافة: 550 م
- معدل البيانات (بحد أقصى): 4.25 جيجابت / ثانية
- البروتوكول: متوافق مع جيجابت إيثرنت بصري 1x متوافق مع القناة الليفية 2x متوافق مع القناة الليفية 4x متوافق مع القناة الليفية
- درجة حرارة الحالة النهائية المنخفضة (درجة مئوية): -20
- 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](#)