

# الجدول بيانات Intel FTLX1471D3BCV-IT



وحدة الإرسال والاستقبال الأصلية Intel 10km SMF LR-10GBase 1.25-10.31Gbps

FTLX1471D3BCV-IT

تم تصميم أجهزة الإرسال والاستقبال Intel FTLX1471D3BCV 10G / 1G IT-SFP Rate-Dual + للاستخدام في وصلات 1-Gigabit و 10-Gigabit تتوفر Ethernet 1000BASE-LX و 10GBASE-LR / LWand IEEE 802.3-2005 ، SFF-8431 مع متوافقة إنها. الوضع أحادية الألياف عبر كم 10 حتى Ethernet وظائف التشخيص الرقمي عبر واجهة تسلسلية ثنائية الأسلاك ، كما هو محدد في SFF-8472. هذا المنتج مخصص للتطبيقات المصممة خصيصاً لمنافذ 10G استقبال جهاز تستخدم أنها أي ، "محدودة نمطية وحدة" هي FTLX1471D3BCV-IT. الأصلية 1G SFP منافذ وليس + 1G / 10G SFP منافذ + SFP محدد. يجب أن يتبع مضمو اللوحة المضيفة الذين يستخدمون IC PHY EDC الإعدادات الموصى بها من قبل الشركة المصنعة IC للتشغيل البيئي للوحة المضيفة PHY EDC مع وحدة استقبال SFP + محدودة. تتوافق أجهزة الإرسال والاستقبال الضوئية مع توجيه EU / 2011/65 RoHS.

سمات

- نسخة أصلية من Intel FTLX1471D3BCV IT
- بصمة SFP + قابلة للتوصيل الساخن
- يدعم معدل اختيار 1.25 جيجابت / ثانية أو معدلات بت 9.95 إلى 10.3 جيجابت / ثانية
- تبديد الطاقة > 1W
- متوافق مع RoHS-6 (خالٍ من الرصاص)
- نطاق درجة الحرارة التجارية -5 درجة مئوية إلى 70 درجة مئوية
- مصدر طاقة واحد 3.3 فولت
- أقصى طول للوصلة 10 كم
- ليزر 1310nm DFB غير مبرد
- جهاز الاستقبال الحد من الواجهة الكهربائية
- موصل مزدوج LC

- وظائف التشخيص الرقمي المدمجة

التطبيقات

- إيثرنت 1G 1000BASE-LX
- إيثرنت 10G 10GBASE-LR / LW

[شراء على الفور](#)