

الجدول بيانات Cisco CFP-100G-LR4



Cisco CFP-100G-LR4 100GBASE-LR4 1310nm SMF CFP Module 10-2549-02 IPUIBHCRAB

CFP-100G-LR4

Cisco CFP-100G-LR4 100GBASE-LR4 1310nm SMF CFP Module 10-2549-02 IPUIBHCRAB

توفر وحدات Cisco @CFP 100GBASE للعملاء 100 خيارات اتصال Ethernet Gigabit لشبكات مركز البيانات ، والتجميع الأساسي للمؤسسات ، وتطبيقات نقل موثر الخدمة.

الميزات والفوائد

الميزات الرئيسية لوحدات Cisco CFP 100GBASE تشمل:

- يدعم 100 جيجا بايت إيثرنت
- جهاز إدخال وإخراج قابل للتبديل السريع يتم توصيله بمنفذ CFP Ethernet لمحول أو جهاز توجيه Cisco
- يوفر مرونة في اختيار الواجهة
- يدعم نموذج "الدفع حسب السكان"
- يدعم المراقبة الرقمية البصرية (DOM)
- يدعم ميزة تعريف الجودة (ID) من Cisco التي تمكن مفتاح Cisco من تحديد ما إذا كانت الوحدة معتمدة ومختبرة بواسطة Cisco

سيسكو LR4-100G-CFP

تدعم وحدة Cisco LR4-100GBASE (الشكل 1) CFP طول ارتباط يبلغ 10 كيلومترات على الألياف القياسية أحادية الوضع (SMF ، 652.G). يتم نقل إشارة Ethernet Gigabit 100 عبر أربعة أطوال موجية. تتم إدارة مضاعفة وفك تعدد الإرسال للأطوال الموجية الأربعة داخل الجهاز.

- الماركة: سيسكو
- رقم الجزء: LR4-100G-CFP
- MPN: 10-2549-02
- النوع: SMF 1310 LR4-100GBASE نانومتر
- الموصلات: موصل PC / SC مزدوج
- الطول الموجي (نانومتر): 1310 نطاق (WDM-LAN)
- نوع الألياف: SMF
- الحجم الأساسي (ميكرون): 652.G
- أقصى مسافة: 10 كم
- المراقبة البصرية الرقمية (DOM): نعم
- متوسط قوة الإرسال (ديسبيل)
 - الحد الأقصى: 4.5 لكل ممر
 - الحد الأدنى: -4.3 لكل حارة
- متوسط قوة الاستقبال (ديسبيل)
 - الحد الأقصى: 4.5 لكل ممر
 - الحد الأدنى: -10.6 لكل حارة
- الطول الموجي للإرسال والاستقبال: أربعة ممرات ، 1295.6 نانومتر ، 1300.1 نانومتر ، 1304.6 نانومتر ، 1309.1 نانومتر

أبعاد

- الأبعاد (العمق × العرض × الارتفاع): 13.6 × 82 × 144.8 ملم
- وزن وحدات Cisco CFP عادةً أقل من 300 جرام.

الظروف البيئية ومتطلبات الطاقة

- تتراوح درجة حرارة التشغيل بين 32 و 158 درجة فهرنهايت (0 إلى 70 درجة مئوية)
- نطاق درجة حرارة التخزين -40 إلى 185 درجة فهرنهايت (-40 إلى 85 درجة مئوية)
- الحد الأقصى لاستهلاك الطاقة لكل وحدة Cisco LR4-100G-CFP هو 24 واط

للحصول على معلومات حول Cisco LR4-100G-CFP 10-2549-02 ، يرجى زيارة موقع Cisco على الويب:

https://www.cisco.com/c/en/us/products/collateral/interfaces-modules/transceiver-modules/data_sheet_c78-633027.html

