

الجدول بيانات Cisco QDD-400G-FR4-S



Cisco QDD-400G-FR4-S 400G QSFP-DD Transceiver ، 400G-FR4 ، Duplex LC ، 2km Duplex SMF

QDD-400G-FR4-S

توفر عائلة Cisco لوحات DD-QSFP أعلى كثافة عرض نطاق في الصناعة مع الاستفادة من التوافق مع الإصدارات السابقة للوحدات والكابلات القابلة للتوصيل QSFP منخفضة السرعة.

توفر حافظة Cisco 400GBASE Density Double Pluggable Factor-Form Small Quad (DD-QSFP) للعملاء مجموعة متنوعة من وحدات الإرسال والاستقبال فائقة الكثافة ومرونة خيارات اتصال 400 جيجابايت إيثرنت لمركز البيانات وشبكات الحوسبة عالية الأداء ونواة المؤسسة وطبقات التوزيع وتطبيقات مزود الخدمة. وحدات DD-QSFP هي جيلنا الجديد من وحدات الإرسال والاستقبال 400G القائمة على عامل الشكل DD-QSFP.

مميزات وفوائد وحدات Cisco DD-QSFP

- قابل للتبديل السريع - جهاز الإدخال / الإخراج الذي يتم توصيله بمنفذ QSFP Cisco Ethernet 400G
- قابلة للتشغيل البيني - قابلة للتشغيل المتبادل مع واجهات 400GBASE المتوافقة مع IEEE حيثما أمكن ذلك
- معتمد على منصة Cisco - معتمد ومختبر على منافذ Cisco DD-QSFP 400G لأداء متفوق وجودة وموثوقية
- متوافق مع IEEE 802.3 - كهربائي عالي السرعة متوافق مع IEEE 802.3cd و IEEE 802.3bs
- متوافق مع MSA - متوافق بصرياً و ترميزياً مع MSA DD-QSFP Rev4.1 و PAM4 56G OIF و MSA FR4-Lambda 100G
- التوافق مع الإصدارات السابقة - منفذ DD-QSFP متوافق مع المودلتين QSFP28 و QSFP28

تدعم وحدة Cisco S-FR4-400G-QDD أطوال ارتباط تصل إلى 2 كم SMF مع موصل LC مزدوج. وهو متوافق مع معايير IEEE 802.3bs و 400GBASE- بصرية موجبة أطوال أربعة عبر إيثرنت جيجابت 400 إشارة نقل يتم. 400GAUI-8 / CEI-56G-VSR-PAM4 و 100G Lambda MSA لمجموعة FR4 لشبكة CWDM. تتم إدارة مضاعفة وفك تعدد الإرسال للأطوال الموجبة الأربعة داخل الجهاز. يتم تنفيذ FEC على النظام الأساسي المضيف.

تحديد

- معرف الجزء: S-FR4-400G-QDD
- وصف المنتج: SMF Duplex 2km ، LC Duplex ، FR4-400G ، Transceiver DD-QSFP 400G Cisco
- الطول الموجي الاسمي: 1270 ، 1290 ، 1310 ، 1330 نانومتر
- نوع الكابل: دابلكس SMF
- مسافة الكابل: 2 كم
- لون علامة السحب: أخضر
- المعدل الاسمي: 425 جيجابت في الثانية
- كهربائية عالية السرعة: PAM4-VSR-56G-CEI / 8-400GAUI
- متوسط قدرة الإرسال لكل حارة (ديسيبل) دقيقة: -3.2
- متوسط قدرة الإرسال لكل حارة (ديسيبل) كحد أقصى: -3.5
- متوسط طاقة الاستقبال لكل حارة (ديسيبل) دقيقة: -7.3
- متوسط طاقة الاستقبال لكل حارة (ديسيبل) كحد أقصى: -3.5
- الحد الأقصى لفقدان الإدخال المدعوم (IL) (ديسيبل): 4
- أقصى استهلاك للطاقة (وات): 12 وات
- درجة حرارة التشغيل: 0 إلى 75 درجة مئوية
- درجة حرارة التخزين: -40 إلى 85 درجة مئوية

يتم دعم Cisco S-FR4-400G-QDD على مجموعة واسعة من معدات Cisco.

- سيسكو نيكزس GX-9316D
- سيسكو S-N3432D

[شراء على الفور](#)