

# الجدول بيانات Cisco GLC-FE-100LX-RGD



المسريفة Ethernet SFP لمنافذ Cisco GLC-FE-100LX-RGD 100BASE-LX10 Rugged SFP

GLC-FE-100LX-RGD

جهاز Cisco Pluggable Factor-Form Small X-100BASE (SFP) هو جهاز إدخال/إخراج قابل للتبديل السريع يتم توصيله بمنافذ Ethernet Fast أو منافذ Ethernet Gigabit/Fast ثنائية المعدل أو منافذ Ethernet Gigabit لمحول أو جهاز توجيه Cisco، مما يربط المنفذ بشبكة كبلات الألياف.

تتضمن الميزات الرئيسية ما يلي:

- يمكن التبديل السريع عند النشر، ولا يحتاج المحول أو جهاز التوجيه إلى إعادة التشغيل
- يدعم نموذج "الدفع حسب التعبئة"
- قابلة للتبديل مع أجهزة SFP X-100BASE الأخرى الموجودة على نفس بطاقة الخط
- يدعم ميزة معرف جودة Cisco التي تمكن المحول أو جهاز التوجيه من تحديد ما إذا كان SFP مؤهلاً من Cisco أم لا
- متوافق بصرياً مع واجهات Ethernet X-100BASE المعنية على نفس الرابط

جهاز SFP من سيسكو LX10-100BASE

يعمل جهاز Cisco LX10-100BASE SFP على نطاقات اتصال الألياف الضوئية أحادية الوضع العادية (SMF) التي يصل طولها إلى 10 كم. تعمل وحدات Cisco Industrial Ethernet وموجهات لمفاتيح المزوج المعدل ذات Fast Ethernet أو Fast Ethernet منافذ في GLC-FE-100LX-RGD و SmartGrid. تتوافق هذه الوحدات مع واجهات الصناعة المتوافقة مع معيار IEEE LX10-100BASE.

- رقم المنتج: RGD-100LX-FE-GLC
- نوع SFP: LX10-100BASE
- الموصلات: موصل LC مزدوج
- الطول الموجي: 1310 نانومتر
- نوع الألياف: SMF
- مسافة الكابل: 10 كم (32,810 قدم)
- الإرسال (ديسيبل ميلي وات)
  - الحد الأقصى: -8
  - الحد الأدنى: -15
- استقبال (ديسيبل ميلي وات)
  - الحد الأقصى: -8
  - الحد الأدنى: -28
- الأبعاد (الارتفاع × العرض × العمق): 8.5 × 13.4 × 56.5 ملم
- نطاق درجة حرارة التشغيل: نطاق درجة الحرارة الصناعية (IND): من -40 إلى 85 درجة مئوية (من -40 إلى 185 درجة فهرنهايت)
- نطاق درجة حرارة التخزين: من -40 إلى 85 درجة مئوية (من -40 إلى 185 درجة فهرنهايت)
- استهلاك الطاقة: ما يصل إلى 1 وات لكل منفذ

- ME3400
- سلسلة كاتاليست X-2960
- سلسلة L-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة GX-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة GN-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة GL-2000-16TC-IE - IE2000
- مفتاح سلسلة 3000-4TC-IE - IE3000
- سلسلة GE-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة L-2000-8TC-IE - IE2000

- 8PC-3010-16S-IE - IE3010 مفتاح سلسله
- B-2000-8TC-IE - IE2000 سلسله
- 3000-8TC-IE - IE3000 مفتاح سلسله
- B-2000-16TC-IE - IE2000 سلسله
- X4993-WS - سلسله E-4948 كاتاليسٲ
- L-2000-4TS-IE - IE2000 سلسله
- 2520-24TC-CGS - 2500 سلسله مفاتيح الشبكة المتصلة
- 8PC-2520-16S-CGS - 2500 سلسله مفاتيح الشبكة المتصلة
- 2010 CGR - 2000 سلسله أجهزة توجيه الشبكة المتصلة
- كاتاليسٲ 3750 سلسله
- B-2000-4TS-IE - IE2000 سلسله

الامتثال للقواعد والمعايير

أمان

- ليزر الفئة 1 21CFR1040 LN#50 7/2001
- ليزر من الفئة الأولى IEC 60825

المعايير

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: الضوئية الألياف وكابل الضوئية للألياف العامة المتطلبات
- GR-326-CORE: العبور ومجموعات الوضع أحادية الضوئية للموصلات العامة المتطلبات
- GR-1435-CORE: الألياف متعددة الضوئية للموصلات العامة المتطلبات
- حظر المواد الخطرة 5

[شراء على الفور](#)