

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



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

GLC-FE-100FX-RGD

جهاز Cisco X-100BASE ذو الشكل الصغير القابل للتوصيل (SFP) هو جهاز إدخال/إخراج قابل للتبديل السريع ويتم توصيله بمنافذ Ethernet Fast أو منافذ Ethernet Gigabit/Fast ذات المعدل المزدوج أو منافذ Ethernet Gigabit لمحول أو جهاز توجيه Cisco، ربط المنفذ بشبكة كابلات الألياف.

تشمل الميزات الرئيسية ما يلي:

- قابل للتبديل السريع عند نشره، ولا يلزم إعادة تشغيل المحول أو جهاز التوجيه
- يدعم نموذج "الدفع عند التعبئة".
- قابلة للتبديل مع SFPs X-100BASE الأخرى على نفس بطاقة الخط
- يدعم ميزة معرف جودة Cisco التي تمكن المحول أو جهاز التوجيه من تحديد ما إذا كان SFP هو SFP مؤهل من Cisco أم لا
- قابلة للتشغيل البيني بصرياً مع واجهات Ethernet X-100BASE المعنية على نفس الرابط

سيسكو SFP FX-100BASE

يعمل Cisco SFP FX-100BASE على وصلة عادية من الألياف الضوئية متعددة الأوضاع (MMF) تمتد حتى 2 كيلومتر (كم). تعمل وحدات GLC-FE-100FX-RGD Cisco Industrial Ethernet التوجيه وأجهزة لمحولات المزدوج المعدل ذات Fast/Gigabit Ethernet منافذ أو Fast Ethernet في SmartGrid. جميع هذه الوحدات قابلة للتشغيل المتبادل مع واجهات على مستوى الصناعة متوافقة مع معيار IEEE FX-100BASE.

- رقم المنتج: RGD-100FX-FE-GLC
- نوع SFP: FX-100BASE
- الموصلات: موصل LC مزدوج
- الطول الموجي: 1300 نانومتر
- نوع الألياف: إم إم إف
- مسافة الكابل: 2 كم (6,562 قدم)
- الإرسال (ديسيبل ميلي واط)
  - الحد الأقصى: -14
  - الحد الأدنى: -20
- تلقي (ديسيبل ميلي واط)
  - الحد الأقصى: -14
  - الحد الأدنى: -31
- الأبعاد (الارتفاع × العرض × العمق): 8.5 × 13.4 × 56.5 ملم
- نطاق درجة حرارة التشغيل: نطاق درجة الحرارة الصناعية (IND): -40 إلى 85 درجة مئوية (-40 إلى 185 درجة فهرنهايت)
- نطاق درجة حرارة التخزين: -40 إلى 85 درجة مئوية (-40 إلى 185 درجة فهرنهايت)
- استهلاك الطاقة: حتى 1 وات لكل منفذ

- ME3400
- سلسلة محفز X-2960
- سلسلة L-2000-8TC-IE - IE2000
- سلسلة محولات الشبكة المتصلة 2500 - 8PC-2520-16S-CGS
- سلسلة B-2000-8TC-IE - IE2000
- محفز 3750 سلسلة
- سلسلة B-2000-16TC-IE - IE2000

- سلسلة GE-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة L-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة محولات الشبكة المتصلة 2500 - 2520-24TC-CGS
- سلسلة GN-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة أجهزة التوجيه المتصلة بالشبكة 2000 - 2010 CGR
- محول سلسلة 3000-4TC-IE - IE3000
- سلسلة محفز 4948E - X4993-WS
- سلسلة L-2000-4TS-IE - IE2000
- محول سلسلة 8PC-3010-16S-IE - IE3010
- سلسلة GX-2000-16TC-IE - IE2000
- محول سلسلة 3000-8TC-IE - IE3000
- سلسلة GL-2000-16TC-IE - IE2000
- سلسلة B-2000-4TS-IE - IE2000

الامتثال التنظيمي والمعايير

أمان

- ليزر فئة 1 7/2001 LN#50 21CFR1040
- الليزر من الدرجة الأولى 60825 IEC

المعايير

- إبي 802.3 يو
- إبي 802.3z
- إبي 802.3ah
- الضوئية الألياف وكابلات الضوئية للألياف العامة المتطلبات: GR-20-CORE
- التوصيل وتجميعات الوضع أحادية الضوئية للموصلات العامة المتطلبات: GR-326-CORE
- الألياف متعددة الضوئية للموصلات العامة المتطلبات: GR-1435-CORE
- بنفايات 5

