

Cisco GLC-FE-100LX-RGD Műszaki adatlap



Cisco GLC-FE-100LX-RGD 100BASE-LX10 robusztus SFP a Fast Ethernet SFP portokhoz

GLC-FE-100LX-RGD

A Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP) eszköz egy üzem közben cserélhető bemeneti/kimeneti eszköz, amely egy Cisco switch vagy router Fast Ethernet portjaihoz, kétsebességű Fast/Gigabit Ethernet portjaihoz vagy Gigabit Ethernet portjaihoz csatlakozik. összeköti a portot az üvegszál-as kábelezési hálózattal.

A főbb jellemzők a következők:

- Üzem közben cserélhető üzembe helyezéskor, a kapcsolónak vagy útválasztónak nem kell újraindulnia
- Támogatja a „népesség szerinti fizetés” modellt
- Cserélhető más 100BASE-X SFP-kkel ugyanazon a vonalkártyán
- Támogatja a Cisco minőségazonosító funkciót, amely lehetővé teszi a switch vagy router számára, hogy azonosítsa, hogy az SFP Cisco minősítésű SFP-e vagy sem.
- Optikailag együttműködő a megfelelő 100BASE-X Ethernet interfészekkel ugyanazon a linken

Cisco 100BASE-LX10 SFP

A Cisco 100BASE-LX10 SFP normál egymódusú száloptikai (SMF) kapcsolaton működik, legfeljebb 10 km hosszúságú. A GLC-FE-100LX-RGD modulok Fast Ethernet vagy Cisco Industrial Ethernet és SmartGrid kapcsolók és útválasztók kétsebességű Fast/Gigabit Ethernet portjain működnek. Ezek a modulok az IEEE 100BASE-LX10 szabványnak megfelelő iparági interfészekkel együttműködnek.

Műszaki adatok

- Termékszám: GLC-FE-100LX-RGD
- SFP típus: 100BASE-LX10
- Csatlakozók: Kettős LC csatlakozó
- Hullámhossz: 1310 nm
- Száltípus: SMF
- Kábel távolság: 10 km (32 810 láb)
- Átvitel (dBm)
 - Maximum: -8
 - Minimum: -15
- Fogadás (dBm)
 - Maximum: -8
 - Minimum: -28
- Méretek (Ma x Sz x Mé): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Működési hőmérséklet-tartomány: Ipari hőmérséklet-tartomány (IND): -40 és 85°C között (-40 és 185°F között)
- Tárolási hőmérséklet-tartomány: -40 és 85°C között (-40 és 185°F között)
- Áramfelvétel: akár 1W portonként

Platform támogatás

- ME3400
- Katalizátor 2960-X sorozat
- IE2000 sorozat - IE-2000-16TC-L

- IE2000 sorozat - IE-2000-16TC-GX
- IE2000 sorozat - IE-2000-16TC-GN
- IE2000 sorozat - IE-2000-16TC-GL
- IE3000 sorozatú kapcsoló - IE-3000-4TC
- IE2000 sorozat - IE-2000-16TC-GE
- IE2000 sorozat - IE-2000-8TC-L
- IE3010 sorozatú kapcsoló - IE-3010-16S-8PC
- IE2000 sorozat - IE-2000-8TC-B
- IE3000 sorozatú kapcsoló - IE-3000-8TC
- IE2000 sorozat - IE-2000-16TC-B
- Katalizátor 4948-E sorozat - WS-X4993
- IE2000 sorozat - IE-2000-4TS-L
- 2500 csatlakoztatott hálózati kapcsoló sorozat - CGS-2520-24TC
- 2500 csatlakoztatott hálózati kapcsoló sorozat - CGS-2520-16S-8PC
- 2000 Connected Grid Router Series – CGR 2010
- Catalyst 3750 sorozat
- IE2000 sorozat - IE-2000-4TS-B

Szabályozási és szabványoknak való megfelelés

Biztonság

- Lézer osztály 1 21CFR1040 LN#50 7/2001
- I. osztályú lézer IEC 60825

Szabványok

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: Az optikai szálra és az optikai kábelre vonatkozó általános követelmények

- GR-326-CORE: Általános követelmények az egymódusú optikai csatlakozókra és áthidaló szerelvényekre
- GR-1435-CORE: Általános követelmények a többszálalás optikai csatlakozókra
- RoHS 5

[Vásárlás most](#)