

Cisco GLC-FE-100FX-RGD Bảng thông số



Cisco GLC-FE-100FX-RGD 100BASE-FX Rugged SFP dành cho cổng SFP Fast Ethernet

GLC-FE-100FX-RGD

Thiết bị Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP) là thiết bị đầu vào/đầu ra có thể hoán đổi nóng, cắm vào cổng Fast Ethernet, cổng Fast/Gigabit Ethernet tốc độ kép hoặc cổng Gigabit Ethernet của bộ định tuyến hoặc bộ chuyển mạch Cisco, liên kết cổng với mạng cáp quang.

Các tính năng chính bao gồm:

- Có thể hoán đổi nóng khi triển khai, bộ chuyển mạch hoặc bộ định tuyến không cần phải khởi động lại
- Hỗ trợ mô hình “trả tiền khi bạn cư trú”
- Có thể hoán đổi với các SFP 100BASE-X khác trên cùng một card dòng
- Hỗ trợ tính năng ID chất lượng của Cisco cho phép bộ chuyển mạch hoặc bộ định tuyến xác định xem SFP có phải là SFP đủ tiêu chuẩn của Cisco hay không
- Có thể tương tác quang học với các giao diện Ethernet 100BASE-X tương ứng trên cùng một liên kết

Cisco 100BASE-FX SFP

Cisco 100BASE-FX SFP hoạt động trên đường truyền cáp quang đa chế độ (MMF) thông thường với chiều dài lên đến 2 km. Các mô-đun GLC-FE-100FX-RGD hoạt động trên các cổng Fast Ethernet hoặc Fast/Gigabit Ethernet tốc độ kép của các thiết bị chuyển mạch và bộ định tuyến Cisco Industrial Ethernet và SmartGrid. Tất cả các mô-đun này đều tương thích với các giao diện toàn ngành tuân thủ tiêu chuẩn IEEE 100BASE-FX.

Thông số kỹ thuật

- Số sản phẩm: GLC-FE-100FX-RGD
- Loại SFP: 100BASE-FX
- Đầu nối: Đầu nối LC kép
- Bước sóng: 1300nm
- Loại sợi: MMF
- Khoảng cách cáp: 2 km (6.562 ft)
- Truyền (dBm)
 - Tối đa: -14
 - Tối thiểu: -20
- Nhận (dBm)
 - Tối đa: -14
 - Tối thiểu: -31
- Kích thước (C x R x S): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Phạm vi nhiệt độ hoạt động: Phạm vi nhiệt độ công nghiệp (IND): -40 đến 85°C (-40 đến 185°F)
- Phạm vi nhiệt độ lưu trữ: -40 đến 85°C (-40 đến 185°F)
- Tiêu thụ điện năng: lên đến 1W mỗi cổng

Hỗ trợ nền tảng

- ME3400
- Dòng Catalyst 2960-X

- Dòng IE2000 - IE-2000-8TC-L
- Bộ chuyển mạch lưới điện kết nối 2500 Series - CGS-2520-16S-8PC
- Dòng IE2000 - IE-2000-8TC-B
- Dòng sản phẩm Catalyst 3750
- Dòng IE2000 - IE-2000-16TC-B
- Dòng IE2000 - IE-2000-16TC-GE
- Dòng IE2000 - IE-2000-16TC-L
- Dòng sản phẩm Công tắc lưới điện kết nối 2500 - CGS-2520-24TC
- Dòng IE2000 - IE-2000-16TC-GN
- Dòng bộ định tuyến lưới kết nối 2000 - CGR 2010
- Bộ chuyển mạch dòng IE3000 - IE-3000-4TC
- Dòng Catalyst 4948E - WS-X4993
- Dòng IE2000 - IE-2000-4TS-L
- Bộ chuyển mạch dòng IE3010 - IE-3010-16S-8PC
- Dòng IE2000 - IE-2000-16TC-GX
- Bộ chuyển mạch dòng IE3000 - IE-3000-8TC
- Dòng IE2000 - IE-2000-16TC-GL
- Dòng IE2000 - IE-2000-4TS-B

Tuân thủ quy định và tiêu chuẩn

Sự an toàn

- Laser Lớp 1 21CFR1040 LN#50 7/2001
- Laser Class I IEC 60825

Tiêu chuẩn

- Chuẩn IEEE 802.3u
- Chuẩn IEEE 802.3z

- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: Yêu cầu chung đối với cáp quang và cáp sợi quang
- GR-326-CORE: Yêu cầu chung cho các đầu nối quang chế độ đơn và cụm cầu nối
- GR-1435-CORE: Yêu cầu chung cho đầu nối quang đa sợi
- RoHS 5

[Mua ngay](#)