

Cisco GLC-FE-100FX-RGD Datasheet



Cisco GLC-FE-100FX-RGD 100BASE-FX Rugged SFP para sa Fast Ethernet SFP Ports

GLC-FE-100FX-RGD

Ang Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP) device ay isang hot-swappable input/output device na nakasaksak sa mga Fast Ethernet port, dual-rate Fast/Gigabit Ethernet port, o Gigabit Ethernet port ng isang Cisco switch o router, na nag-uugnay sa port sa fiber cabling network.

Kabilang sa mga pangunahing tampok ang sumusunod:

- Hot-swappable kapag na-deploy, hindi na kailangang mag-reboot ang switch o router
- Sinusuportahan ang modelong "pay-as-you-populate".
- Mapapalitan sa iba pang 100BASE-X SFP sa parehong line card
- Sinusuportahan ang feature ng Cisco quality ID na nagbibigay-daan sa switch o router na matukoy kung ang SFP ay isang Cisco qualified SFP o hindi.
- Optitically interoperable sa kani-kanilang 100BASE-X Ethernet interface sa parehong link

Cisco 100BASE-FX SFP

Ang Cisco 100BASE-FX SFP ay gumagana sa ordinaryong multimode fiber-optic (MMF) na link na umaabot

hanggang 2 kilometro (km) ang haba. Ang mga module ng GLC-FE-100FX-RGD ay gumagana sa Fast Ethernet o dual-rate na Fast/Gigabit Ethernet port ng Cisco Industrial Ethernet at SmartGrid switch at router. Ang lahat ng mga module na ito ay interoperable sa mga interface sa buong industriya na sumusunod sa pamantayan ng IEEE 100BASE-FX.

Mga pagtutukoy

- Numero ng Produkto: GLC-FE-100FX-RGD
- Uri ng SFP: 100BASE-FX
- Mga Konektor: Dual LC connector
- Habang daluyong: 1300nm
- Uri ng Hibla: MMF
- Distansya ng Cable: 2 km (6,562 ft)
- Ipadala (dBm)
 - Pinakamataas: -14
 - Pinakamababa: -20
- Tumanggap (dBm)
 - Pinakamataas: -14
 - Pinakamababa: -31
- Mga Dimensyon (H x W x D): 8.5 x 13.4 x 56.5 mm
- Saklaw ng temperatura ng pagpapatakbo: Saklaw ng temperaturang pang-industriya (IND): -40 hanggang 85°C (-40 hanggang 185°F)
- Saklaw ng temperatura ng storage: -40 hanggang 85°C (-40 hanggang 185°F)
- Pagkonsumo ng kuryente: hanggang 1W bawat port

Suporta sa Platform

- ME3400
- Catalyst 2960-X Series

- Serye ng IE2000 - IE-2000-8TC-L
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-16S-8PC
- Serye ng IE2000 - IE-2000-8TC-B
- Catalyst 3750 Series
- Serye ng IE2000 - IE-2000-16TC-B
- Serye ng IE2000 - IE-2000-16TC-GE
- Serye ng IE2000 - IE-2000-16TC-L
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-24TC
- Serye ng IE2000 - IE-2000-16TC-GN
- 2000 Connected Grid Router Series - CGR 2010
- IE3000 Series Switch - IE-3000-4TC
- Catalyst 4948E Series - WS-X4993
- Serye ng IE2000 - IE-2000-4TS-L
- IE3010 Series Switch - IE-3010-16S-8PC
- Serye ng IE2000 - IE-2000-16TC-GX
- IE3000 Series Switch - IE-3000-8TC
- Serye ng IE2000 - IE-2000-16TC-GL
- Serye ng IE2000 - IE-2000-4TS-B

Pagsunod sa Regulatoryo at Pamantayan

Kaligtasan

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

Mga pamantayan

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z

- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: Mga Pangkalahatang Kinakailangan para sa Optical Fiber at Optical Fiber Cable
- GR-326-CORE: Mga Pangkalahatang Kinakailangan para sa Single-Mode Optical Connectors at Jumper Assemblies
- GR-1435-CORE: Mga Pangkalahatang Kinakailangan para sa Multifiber Optical Connector
- RoHS 5

[Bumili Ngayon](#)