

Cisco GLC-LX-SM-RGD Foglio dati



Lunghezza d'onda lunga Cisco GLC-LX-SM-RGD 1000BASE-LX/LH; robusto

GLC-LX-SM-RGD

Il convertitore di interfaccia Gigabit Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) standard del settore collega switch e router alla rete. Il dispositivo di input/output sostituibile a caldo si collega a una porta o uno slot Gigabit Ethernet. I modelli ottici e in rame possono essere utilizzati su un'ampia varietà di prodotti Cisco e mescolati in combinazioni di 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX o 1000BASE-BX10-D/U su porto per porto.

Caratteristiche e vantaggi

- Sostituzione a caldo per massimizzare i tempi di attività e semplificare la manutenzione
- Flessibilità della scelta dei supporti e dell'interfaccia in base alle porte, in modo da poter "pagare in base alla popolazione"
- Design robusto per una maggiore affidabilità
- Supporta la funzionalità di monitoraggio ottico digitale (DOM).

1000BASE-LX/LH SFP per fibre multimodali e monomodali

L'SFP 1000BASE-LX/LH, compatibile con lo standard IEEE 802.3z 1000BASE-LX, funziona su collegamenti in fibra ottica monomodali standard fino a 10 km e fino a 550 m su qualsiasi fibra multimodale. Se utilizzato su un tipo di fibra multimodale legacy, il trasmettitore deve essere accoppiato tramite un cavo patch di condizionamento della modalità.

Specifiche

- Codice prodotto: GLC-LX-SM-RGD
- Descrizione del prodotto: lunghezza d'onda lunga 1000BASE-LX/LH; robusto
- Connettore: doppio connettore LC/PC
- Lunghezza d'onda: 1310 nm
- Fibra: MMF, SMF

- Distanza operativa:
 - 550 m (1.804 piedi) @ OM1

 - 550 m (1.804 piedi) a OM2
 - 10000 m (32.821 piedi) @ SMF
- Gamma di potenza di trasmissione (dBm): da -3 a -9,5
- Gamma di potenza del ricevitore (dBm): da -3 a -20
- Gamma di lunghezze d'onda (nm): da 1270 a 1355
- Dimensioni: (A x L x P): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Intervallo di temperatura operativa: Intervallo di temperatura industriale (IND): da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)
- Intervallo di temperatura di stoccaggio: da -40 a 85°C (da -40 a 185°F)

- DOM: Sì

Supporto della piattaforma

- Elettrodomestici della serie ASA5500
- Router serie ASR 901 e 903
- Router serie ASR 1000, 9000 e 9000v
- Catalyst Express 500 ed Express 520
- Catalizzatore serie 2350 e 2360
- Catalizzatore serie 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X

- Catalizzatore serie 2970 e 2975
- Switch blade Catalyst 3000 e 3100
- Catalizzatore serie 3500XL
- Catalizzatore serie 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X
- Catalizzatore serie 3750-E, 3750 Metro, serie 3750-X
- Catalizzatore serie 3850
- Catalyst serie 4500 e 4500-X
- Catalizzatore serie 4900
- Catalizzatore serie 6000
- Catalizzatore serie 6800
- Router Cisco serie 1941
- Router Cisco serie 2600, 2800, 2900
- Router Cisco serie 3200, 3600, 3700
- Router Cisco serie 4400
- Controller LAN wireless Cisco serie 5700
- Router di accesso universale Cisco 6400
- Serie Cisco uBR7200
- Router Cisco serie 7200, 7300, 7500 e 7600
- Router serie Cisco 10000 e uBR 10000
- Router Internet Cisco serie 10700
- Router Cisco serie 12000
- Router Cisco serie 2000 Connected Grid
- Serie di switch di rete connessa Cisco 2500
- Serie Cisco IE2000 e IE2000U
- Serie Cisco IE3010
- CiscoMDS9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X e ME 3800X
- Serie Cisco ME 4600 e ME 4900
- Cisco ME serie 6500
- Router wireless mobile Cisco MWR 2941
- Serie di router CRS
- Serie CSS 11500
- Serie di gateway Cisco RF
- Elettrodomestici serie NAM 2200

- Serie Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulare)

[Acquista ora](#)