

Cisco GLC-SX-MM-RGD Datenblatt



Cisco GLC-SX-MM-RGD 1000BASE-SX kurze Wellenlänge; robust

GLC-SX-MM-RGD

Der branchenübliche Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter verbindet Ihre Switches und Router mit dem Netzwerk. Das Hot-Swap-fähige Ein-/Ausgabegerät wird an einen Gigabit-Ethernet-Port oder -Steckplatz angeschlossen. Optische und Kupfermodelle können auf einer Vielzahl von Cisco-Produkten verwendet und in Kombinationen mit 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX oder 1000BASE-BX10-D/U kombiniert werden eine Port-für-Port-Basis.

Funktionen und Vorteile

- Hot-Swap-fähig, um die Betriebszeit zu maximieren und die Wartungsfreundlichkeit zu vereinfachen
- Flexibilität bei der Medien- und Schnittstellenauswahl auf Port-für-Port-Basis, so dass Sie bezahlen können, wenn Sie es bevorzugen
- Robustes Design für erhöhte Zuverlässigkeit
- Unterstützt die Funktion Digital Optical Monitoring (DOM).

1000BASE-SX SFP nur für Multimode-Glasfaser

Das 1000BASE-SX SFP, kompatibel mit dem IEEE 802.3z 1000BASE-SX-Standard, funktioniert auf kürzeren 50-µm-Multimode-Glasfaserverbindungen bis zu 550 m und auf 62,5-µm-Multimode-Fasern der Klasse Fiber Distributed Data Interface (FDDI) bis zu 220 m. Es kann bis zu 1 km über laseroptimiertes 50-µm-Multimode-Glasfaserkabel

unterstützen.

Spezifikationen

- Produktnummer: GLC-SX-MM-RGD
- Produktbeschreibung: 1000BASE-SX kurze Wellenlänge; robust
- Anschluss: Dualer LC/PC-Anschluss
- Wellenlänge: 850 nm
- Faser: MMF

- Betriebsentfernung:
 - 275 m (902 Fuß) bei OM1
 - 550 m (1.804 Fuß) bei OM2
 - 1000 m (3281 Fuß) bei OM3
 - 1000 m (3281 Fuß) bei OM4
 - 1000 m (3281 Fuß) bei OM5
- Sendeleistungsbereich (dBm): -3 bis -9,5
- Empfängerleistungsbereich (dBm): 0 bis -17
- Wellenlängenbereich (nm): 770 bis 860
- Abmessungen: (H x B x T): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Betriebstemperaturbereich: Industrieller Temperaturbereich (IND): -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)

- DOM: Ja

Plattformunterstützung

- Geräte der ASA5500-Serie
- Router der Serien ASR 901 und 903

- Router der Serien ASR 1000, 9000 und 9000v
- Catalyst Express 500 und Express 520
- Katalysatoren der Serien 2350 und 2360
- Katalysator 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X-Serie
- Katalysatoren der Serien 2970 und 2975
- Catalyst 3000 und 3100 Blade-Switches
- Katalysator 3500XL-Serie
- Katalysator 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X Serie
- Katalysator 3750-E-Serie, 3750 Metro, 3750-X-Serie
- Katalysator 3850-Serie
- Catalyst 4500- und 4500-X-Serie
- Katalysator 4900-Serie
- Katalysator 6000-Serie
- Katalysator 6800-Serie
- Cisco Router der Serie 1941
- Cisco Router der Serien 2600, 2800, 2900
- Cisco Router der Serien 3200, 3600, 3700
- Router der Cisco 4400-Serie
- Cisco Wireless LAN-Controller der Serie 5700
- Cisco 6400 Universal Access Router
- Cisco uBR7200-Serie
- Cisco Router der Serien 7200, 7300, 7500 und 7600
- Cisco Router der Serien 10000 und uBR 10000
- Internet-Router der Cisco 10700-Serie
- Router der Cisco 12000-Serie
- Cisco 2000 Connected Grid Router-Serie
- Cisco 2500 Connected Grid Switch-Serie
- Cisco IE2000- und IE2000U-Serie
- Cisco IE3010-Serie
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X und ME 3800X
- Cisco ME 4600- und ME 4900-Serie
- Cisco ME 6500-Serie
- Cisco MWR 2941 Mobiler WLAN-Router

- CRS-Router-Serie
- CSS 11500-Serie
- Cisco RF Gateway-Serie
- Geräte der NAM 2200-Serie
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modular) Serie

[Jetzt kaufen](#)