

Cisco GLC-SX-MMD Datenblatt



Cisco GLC-SX-MMD 1000BASE-SX kurze Wellenlänge; mit Dom

GLC-SX-MMD

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

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, sodass Sie "Pay as you pop" verwenden können
- Robustes Design für verbesserte Zuverlässigkeit
- Unterstützt Digital Optical Monitoring (DOM)-Fähigkeit

1000BASE-SX SFP nur für Multimode-Glasfaser

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

Spezifikationen

- Produktnummer: GLC-SX-MMD
- Produktbeschreibung: 1000BASE-SX kurze Wellenlänge; mit Dom
- Anschluss: Dualer LC/PC-Anschluss
- Wellenlänge: 850nm
- Faser: MMF
- Betriebsabstand (m):
 - 275 (902 Fuß) @ OM1
 - 550 (1.804 Fuß) @ OM2
 - 1000 (3281 Fuß) @ OM3
 - 1000 (3281 Fuß) @ OM4
 - 1000 (3281 Fuß) @ 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: Erweiterter Temperaturbereich (EXT): -5 °C bis 85 °C (23 bis 185 °F)
- Lagertemperaturbereich: -40 bis 85 °C (-40 bis 185 °F)

- Dom: Ja

Plattformunterstützung

- Appliances der Serie ASA5500
- Router der Serien ASR 901 und 903
- Router der Serien ASR 1000, 9000 und 9000v
- Katalysator Express 500 und Express 520
- Katalysator der Serien 2350 und 2360

- Katalysator Serie 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X
- Katalysator der Serien 2970 und 2975
- Catalyst 3000 und 3100 Blade-Switches
- Katalysator 3500XL-Serie
- Katalysator Serie 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X
- Catalyst 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
- Router der Cisco 1941-Serie
- Router der Cisco-Serien 2600, 2800, 2900
- Cisco Router der Serien 3200, 3600, 3700
- Router der Cisco 4400-Serie
- Wireless-LAN-Controller der Cisco 5700-Serie
- Cisco 6400 Universal Access Router
- Cisco uBR7200-Serie
- Router der Serien Cisco 7200, 7300, 7500 und 7600
- Router der Serien Cisco 10000 und uBR 10000
- Cisco Internet-Router der Serie 10700
- 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 ME3400
- Cisco ME 3600X und ME 3800X
- Cisco ME 4600- und ME 4900-Serie
- Cisco ME 6500-Serie
- Mobiler WLAN-Router Cisco MWR 2941
- CRS Router-Serie
- CSS 11500-Serie
- Cisco RF Gateway-Serie

- Appliances der NAM 2200-Serie
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modular) Serie

[Jetzt kaufen](#)