

# Cisco GLC-SX-MM-RGD Datablad



## Cisco GLC-SX-MM-RGD 1000BASE-SX kort golflengte; robuust

### GLC-SX-MM-RGD

Die bedryfstandaard Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter koppel jou skakelaars en routers aan die netwerk. Die warm-uitruilbare invoer/uitvoer-toestel prop in 'n Gigabit Ethernet-poort of -gleuf. Optiese en kopermodelle kan op 'n wye verskeidenheid Cisco-produkte gebruik word en gemeng word in kombinasies van 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX, of 1000BASE-BX10-D/U op 'n poort-vir-poort basis.

### Kenmerke en voordele

- Warm-uitruilbaar om bedryfstyd te maksimeer en diensbaarheid te vereenvoudig
- Buigsaamheid van media- en koppelvlakkeuse op 'n poort-vir-poort basis, sodat jy kan "betaal soos jy vul"
- Robuuste ontwerp vir verbeterde betroubaarheid
- Ondersteun Digitale Optiese Monitoring (DOM) vermoë

### 1000BASE-SX SFP slegs vir multimodusvesel

Die 1000BASE-SX SFP, versoenbaar met die IEEE 802.3z 1000BASE-SX-standaard, werk op oer 50  $\mu$ m multimodusveselverbindings tot 550 m en op 62.5  $\mu$ m Veselverspreide Data-koppelvlak (FDDI)-graad multimodusvesels tot 220 m. Dit kan tot 1 km oor laser-geoptimaliseerde 50  $\mu$ m multimodusveselkabel

ondersteun.

## Spesifikasies

- Produktnommer: GLC-SX-MM-RGD
- Produkbeskrywing: 1000BASE-SX kort golflengte; robuust
- Verbindingsstuk: Dubbele LC/PC-verbindingsstuk
- Golflengte: 850nm
- Vesel: MMF
  
- Bedryfsafstand:
  - 275m (902 vt) @ OM1
  - 550 m (1 804 vt) @ OM2
  - 1000m (3281 vt) @ OM3
  - 1000m (3281 vt) @ OM4
  - 1000m (3281 vt) @ OM5
- Oordragkragbereik (dBm): -3 tot -9.5
- Ontvanger se kragbereik (dBm): 0 tot -17
- Golflengtebereik (nm): 770 tot 860
- Afmetings: (H x B x D): 8.5 x 13.4 x 56.5 mm
- Bedryfstemperatuurreeks: Industriële temperatuurreeks (IND): -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
- Bergingstemperatuurreeks: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)
  
- DOM: Ja

## Platfomondersteuning

- ASA5500-reeks toestelle
- ASR 901 en 903 Reeks Routers

- ASR 1000, 9000, en 9000v Reeks Routers
- Katalisator Express 500 en Express 520
- Katalisator 2350 en 2360 Reeks
- Katalisator 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X Reeks
- Katalisator 2970 en 2975 Reeks
- Catalyst 3000 en 3100 Iemskakelaars
- Katalisator 3500XL-reeks
- Katalisator 3550, 3560, 3560-C, 3560-E, 3560-X Reeks
- Katalisator 3750-E-reeks, 3750 Metro, 3750-X-reeks
- Katalisator 3850-reeks
- Katalisator 4500 en 4500-X Reeks
- Katalisator 4900-reeks
- Katalisator 6000-reeks
- Katalisator 6800-reeks
- Cisco 1941-reeks router
- Cisco 2600, 2800, 2900-reeks router
- Cisco 3200, 3600, 3700-reeks router
- Cisco 4400-reeks router
- Cisco 5700-reeks draadloze LAN-beheerder
- Cisco 6400 Universele Toegangsrouter
- Cisco uBR7200-reeks
- Cisco 7200-, 7300-, 7500- en 7600-reeks routers
- Cisco 10000 en uBR 10000 reeks routers
- Cisco 10700-reeks internetrouter
- Cisco 12000-reeks router
- Cisco 2000 Connected Grid Router-reeks
- Cisco 2500 Connected Grid Switch-reeks
- Cisco IE2000 en IE2000U-reeks
- Cisco IE3010-reeks
- Cisco MDS 9000
- Cisco ME 2400
- Cisco ME 2600X
- Cisco ME 3400
- Cisco ME 3600X en ME 3800X
- Cisco ME 4600 en ME 4900-reeks
- Cisco ME 6500-reeks
- Cisco MWR 2941 Mobiele Draadloze Router

- CRS Router-reeks
- CSS 11500-reeks
- Cisco RF Gateway-reeks
- NAM 2200-reeks toestelle
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulêre) reeks

[Koop Nou](#)