

Cisco GLC-ZX-SM-RGD Datablad



Cisco GLC-ZX-SM-RGD 1000BASE-ZX verlengde afstand; robuust

GLC-ZX-SM-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-ZX SFP vir langafstand enkelmodusvesels

Die 1000BASE-ZX SFP werk op standaard enkelmodus-veseloptiese skakelspanne van tot ongeveer 70 km in lengte. Die SFP bied 'n optiese skakelbegroting van 21 dB, maar die presiese skakelspanlengte hang af van verskeie faktore soos veselkwaliteit, aantal verbindings en verbindings.

Wanneer korter afstande van enkelmodusvesel (SMF) gebruik word, mag dit nodig wees om 'n inlyn optiese verswakker in die skakel in te voeg om oorlading van die ontvanger te vermy. 'n 10-dB inlyn optiese verswakker moet tussen die veseloptiese kabelaanleg en die ontvangpoort op die SFP aan elke kant van die skakel geplaas word wanneer die veseloptiese kabel se spanverlies minder as 8 dB is.

Spesifikasies

- Produknommer: GLC-ZX-SM-RGD
- Produkbeskrywing: 1000BASE-ZX verlengde afstand; robuust
- Verbindingsstuk: Dubbele LC/PC-verbindingsstuk
- Golflengte: 1550nm
- Vesel: SMF

- Bedryfsafstand:
 - Ongeveer 70 km, afhangende van skakelverlies @ SMF

- Oordragkragbereik (dBm): +5 tot 0
- Ontvanger se kragbereik (dBm): -3 tot -23
- Golflengtebereik (nm): 1500 tot 1580
- 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

Platformondersteuning

- 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](#)