

De GLC-GE-DR-LX SFP ondersteunt ook Digital Optical Monitoring (DOM)-functies volgens de industriestandaard SFF-8472 Multisource Agreement (MSA). Deze functie geeft de eindgebruiker de mogelijkheid om real-time parameters van de SFP te monitoren, zoals optisch uitgangsvermogen, optisch ingangsvermogen, temperatuur, laservoorspanningsstroom en voedingsspanning van de transceiver.

SFP-operatie op 100M

De GLC-GE-DR-LX SFP kan samenwerken met andere 100M SFP's/interfaces, zolang deze gebaseerd zijn op de 100BASE-LX10-standaard. Er is een verzwakker van 5 dB nodig op het pad van SFP Tx met dubbele snelheid en 100BASE-LX10-interface Rx. Op de andere vezelstreng is geen verzwakker nodig.

SFP-operatie op 1G

De GLC-GE-DR-LX SFP kan samenwerken met andere 1G SFP's/interfaces, zolang deze gebaseerd zijn op de 1000BASE-LX/LH-standaard. In geen enkele vezelstreng is een verzwakker nodig.

Specificaties

- Productnummer: GLC-GE-DR-LX
- Productbeschrijving: 100/1000BASE-LX lange golflengte; met DOM
- Connector: dubbele LC/PC-connector
- Golflengte: 1310 nm
- Vezel: SMF

- Bedrijfsafstand:
 - 10.000 m (32.821 ft) @ SMF

- Zendervermogenbereik (dBm): -9,5 tot -3
- Ontvangervermogenbereik (dBm): -25 tot -3
- Golflengtebereik (nm): 1260 tot 1360
- Afmetingen: (H x B x D): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Bedrijfstemperatuurbereik: Uitgebreid temperatuurbereik (EXT): -5°C tot 85°C (23 tot 185°F)
- Bereik opslagtemperatuur: -40 tot 85°C (-40 tot 185°F)

- DOM: Ja

Platformondersteuning

- Apparaten uit de ASA5500-serie
- ASR 901- en 903-serie routers
- Routers uit de ASR 1000-, 9000- en 9000v-serie
- Katalysator Express 500 en Express 520
- Katalysator 2350- en 2360-serie
- Katalysator 2900, 2940, 2950, 2960, 2960-Plus, 2960-C, 2960-S, 2960-SF, 2960-X-serie
- Katalysator 2970- en 2975-serie
- Katalysator 3000 en 3100 bladschakelaars
- 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
- Katalysator 4500- en 4500-X-serie
- Katalysator 4900-serie
- Katalysator 6000-serie

- Katalysator 6800-serie
- Cisco 1941-serie router
- Cisco 2600, 2800, 2900-serie router
- Cisco 3200, 3600, 3700-serie router
- Cisco 4400-serie router
- Cisco 5700-serie draadloze LAN-controller
- Cisco 6400 universele toegangsrouter
- Cisco uBR7200-serie
- Routers uit de Cisco 7200-, 7300-, 7500- en 7600-serie
- Routers uit de Cisco 10000- en uBR 10000-serie
- Cisco 10700-serie internetrouter
- Cisco 12000-serie router
- Cisco 2000 Connected Grid Router-serie
- Cisco 2500 Connected Grid Switch-serie
- Cisco IE2000- en IE2000U-serie
- Cisco IE3010-serie
- CiscoMDS9000
- Cisco ME2400
- Cisco ME2600X
- Cisco ME3400
- Cisco ME 3600X en ME 3800X
- Cisco ME 4600- en ME 4900-serie
- Cisco ME 6500-serie
- Cisco MWR 2941 mobiele draadloze router
- CRS-routersserie
- CSS 11500-serie
- Cisco RF Gateway-serie
- NAM 2200 Serie Apparaten
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulaire) serie

Koop.nu