

Cisco GLC-BX40-DA-I Gegevensblad



Cisco GLC-BX40-DA-I 1000BASE-BX40-D (alternatief) voor 40 km single-fiber bidirectionele toepassingen; met DOM
GLC-BX40-DA-I

De industriestandaard Cisco Small Form-Factor Pluggable (SFP) Gigabit Interface Converter koppelt uw switches en routers aan het netwerk. Het hot-swappable invoer-/uitvoerapparaat wordt aangesloten op een Gigabit Ethernet-poort of -sleuf. Optische en kopermodellen kunnen worden gebruikt op een breed scala aan Cisco-producten en worden gemengd in combinaties van 1000BASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-LX/LH, 1000BASE-EX, 1000BASE-ZX of 1000BASE-BX10-D/U op haven per haven.

Kenmerken en voordelen

- Hot-swappable om de uptime te maximaliseren en het onderhoudsgemak te vereenvoudigen
- Flexibiliteit van media- en interfacekeuze per poort, zodat u kunt 'betalen terwijl u vult'
- Robuust ontwerp voor verbeterde betrouwbaarheid
- Ondersteunt Digital Optical Monitoring (DOM)-mogelijkheden

1000BASE-BX40-D en 1000BASE-BX40-U voor bidirectionele toepassingen met één vezel

De Cisco GLC-BX40-DI, GLC-BX40-DA-I en GLC-BX40-UI SFP's werken op een enkele streng standaard SMF.

Een GLC-BX40-DI- of GLC-BX40-DA-I-apparaat wordt aangesloten op een GLC-BX40-UI-apparaat met een enkele streng standaard SMF met een zendbereik tot 40 km.

De communicatie via een enkele vezelstreng wordt bereikt door de transmissiegolflengte van de twee apparaten te scheiden. De GLC-BX40-DI, GLC-BX40-DA-I en GLC-BX40-UI SFP's ondersteunen 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.

Specificaties

- Productnummer: GLC-BX40-DA-I
- Productbeschrijving: 1000BASE-BX40-D (alternatief) voor bidirectionele toepassingen met één vezel over 40 km; met DOM
- Connector: enkele LC/PC-connector
- Golflengte: TX-1490nm, RX-1310nm
- Vezel: SMF

- Bedrijfsafstand: 40.000 m (131.234 ft) @ SMF
- Zendvermogenbereik (dBm): -5 tot +3
- Ontvangervermogensbereik (dBm): -25 tot +3
- Golflengtebereik (nm):
 - 1480 tot 1500 (verzenden)
 - 1260 tot 1360 (ontvangen)

- Afmetingen: (H x B x D): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Bedrijfstemperatuurbereik: Industrieel temperatuurbereik (IND): -40 tot 85 °C (-40 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-routerserie
- CSS 11500-serie
- Cisco RF Gateway-serie
- NAM 2200 Serie Apparaten
- Nexus 2000, 3000, 4000, 5000, 7000, 9000, 9300, 9500 (modulaire) serie

Koop.nu