

Cisco GLC-FE-100EX Datablad



Cisco GLC-FE-100EX 100BASE-EX för Fast Ethernet SFP-portar

GLC-FE-100EX

Cisco 100BASE-X Small Form-Factor Pluggable (SFP)-enhet är en hot-swappable in-/utgångsenhet som ansluts till Fast Ethernet-portar, Dual-rate Fast/Gigabit Ethernet-portar eller Gigabit Ethernet-portar på en Cisco-switch eller router, koppla ihop porten med fiberkabelnätet.

Huvudfunktionerna inkluderar följande:

- Hot-swappable när den används, switchen eller routern behöver inte starta om
- Stöder modellen "betala-eftersom du fyller i".
- Utbytbar med andra 100BASE-X SFP:er på samma linjekort
- Stöder Cisco Quality ID-funktionen som gör att switchen eller routern kan identifiera om SFP:n är en Cisco-kvalificerad SFP eller inte
- Optiskt interoperabel med respektive 100BASE-X Ethernet-gränssnitt på samma länk

Cisco 100BASE-EX SFP

Cisco 100BASE-EX SFP fungerar på vanliga SMF-länkar som är upp till 40 km långa. GLC-FE-100EX-moduler fungerar i Fast

Ethernet eller dual-rate Fast/Gigabit Ethernet-portar på Cisco-switchar och routrar.

Specifikationer

- Produktnummer: GLC-FE-100EX
- SFP-typ: 100BASE-EX
- Kontakter: Dubbel LC-kontakt
- Våglängd: 1310nm
- Fibertyp: SMF
- Kabelavstånd: 40 km (131 240 fot)
- Sändning (dBm)
 - Max: 0
 - Minst: -5
- Ta emot (dBm)
 - Max: -8
 - Minst: -28
- Mått (H x B x D): 8,5 x 13,4 x 56,5 mm
- Drifttemperaturområde: Utökat temperaturområde (EXT): -5 till 85°C (23 till 185°F)
- Förvaringstemperaturintervall: -40 till 85°C (-40 till 185°F)
- Strömförbrukning: upp till 1W per port

Plattformsstöd

- 1900 Series Integrated Services Router - EHWIC-1GE-SFP-CU
- Catalyst 2960-C-serien - WS-C2960C-8TC-S
- ME 3800X - ME-3800X-24FS-M (klientportar)
- ME 6500-serien - ME-C6524GS-8S
- ME 3400 - ME-3400G-12CS-D
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-16S-8PC
- Catalyst 3560-C-serien - WS-C3560C-12PC-S

- ME 2400 - ME-2400-24TS-A
- ME 3400 - ME-3400-24TS-D
- Catalyst Express 520 - WS-CE520-24PC-K9
- ME 3400 - ME-3400-24CS-A
- Catalyst Express 500 - WS-CE500-12TC
- ME 3400 - ME-3400EG-12CS-M
- Catalyst 2960-S-serien - WS-C2960S-48LPS-L
- Catalyst Express 520 - WS-CE520-24LC-K9
- 2500 Connected Grid Switch Series - CGS-2520-24TC
- Catalyst 2960+-serien - WS-C2960+48PST-L
- Router i 7600-serien - WS-X6148-FE-SFP
- Catalyst 2960-S-serien - WS-C2960S-48FPS-L
- 3900 Series Integrated Services Router - Cisco 3925E
- 892F Series Wireless Integrated Services Router - CISCO892FW-K9
- Catalyst 4500 Series Switch - WS-X4248-FE-SFP
- Switch i IE3000-serien - IE-3000-4TC
- 3900 Series Integrated Services Router - Cisco 3945E
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-GN
- Catalyst 2960-serien - WS-C2960G-24TC-L
- Catalyst 2960+-serien - WS-C2960+24TC-L
- 892F Series Wireless Integrated Services Router - CISCO892F-K9
- Catalyst 2960-serien - WS-C2960-48TC-L
- Catalyst 2960-serien - WS-C2960-24PC-L
- Catalyst 2960-S-serien - WS-C2960S-48TS-L
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-L
- IE2000-serien - IE-2000-4TS-L
- Catalyst 3560-serien - WS-C3560-12PC-S
- IE2000-serien - IE-2000-16TC-GX
- 1921 Series Router EHWC-1GE-SFP-CU
- Catalyst 2960-serien - WS-C2960G-8TC-L
- 3900 Series Integrated Services Router - Cisco 3945
- Catalyst 2960-serien - WS-C2960-8TC-L
- ME 3400 - ME-3400E-24TS-M
- Catalyst Express 500 - WS-CE500G-12TC
- Switch i IE3010-serien - IE-3010-16S-8PC
- IE2000-serien - IE-2000-8TC-B
- ME 2400 - ME-2400-24TS-D

Överensstämmelse med föreskrifter och standarder

Säkerhet

- Laser Class 1 21CFR1040 LN#50 7/2001
- Laser klass I IEC 60825

Standarder

- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3z
- IEEE 802.3ah
- GR-20-CORE: Generiska krav för optisk fiber och optisk fiberkabel
- GR-326-CORE: Allmänna krav för Single-Mode optiska kontakter och bygelenheter
- GR-1435-CORE: Generiska krav för optiska multifiberkontakter
- RoHS 5

[Köp nu](#)