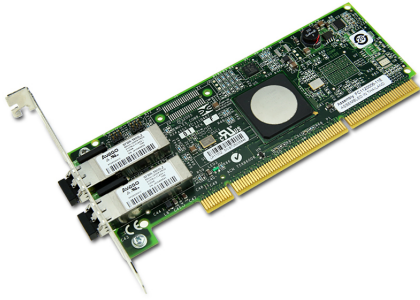


Emulex LP11002 Tekniset tiedot



Emulex LP11002 4GFC PCI 2.0 kaksiporttinen kuitukanavaisäntäväyläsovitin

LP11002

Emulex LP11002 4GFC PCI 2.0 kaksiporttinen kuitukanavaisäntäväyläsovitin, LP11002-M4

Standardit

- ANSI-kuitukanava: FC-PH-3, FC-PI-2, FC-FS, FC-AL-2, FC-GS-4, FC-FLA, FC-PLDA, FC-SP, FC-TAPE, FCP- 2 ja RFC 2625 (IP over FC)
- PCI-X 2.0 ja PCI 3.0
- Kuitukanavaluokat 2 ja 3
- PHP hot plug-hot swap

Arkkitehtuuri

- Kaksoiskanava
- 4Gb/s, 2Gb/s tai 1Gb/s FC Link -nopeudet tunnistetaan automaattisesti
- Integroitu datapuskuri ja kooditilamuisti

Kattava käyttöjärjestelmätuki

- Windows, Linux, NetWare, Solaris, VMware, HP-UX
- Lisätukea on saatavilla OEM-valmistajilta ja kumppaneilta

Laitteistoympäristöt

- x86, x64 ja Intel? Itanium? prosessoriperhe
- SPARC- ja PowerPC PCI -laitteistoalustat
- 32/64-bittinen 33/66 MHz PCI (3.3-signalointi)
- 66/100/133/266MHz PCI-X-väylän nopeudet

Optinen

- Tiedonsiirtonopeudet: 1,0625, 2,125 ja 4,25 Gb/s (tunnistettu automaattisesti)
- Optiikka: Lyhytaaltolaserit LC-tyypin liittimellä
- Kaapeli: 50/125 mikronia, jopa 150 metriä nopeudella 4 Gb/s 62,5/125 mikronia, jopa 70 metriä nopeudella 4 Gb/s

Fyysiset mitat

- Lyhyt, matalaprofiilinen MD2-muotoinen kortti
- 167,64 mm x 64,42 mm (6,60 x 2,54")
- Vakiokiinnike (matala profiili saatavilla)

Teho- ja ympäristövaatimukset

- Voltit: +3,3 ja 5 VDC
- Käyttölämpötila: 0° - 55°C (32° - 131°F)
- Tarvittava ilmavirta: 100 lf/m
- Säilytyslämpötila: -40° - 70°C (-40° - 158°F)
- Suhteellinen kosteus: 5 % - 95 % ei kondensoituvaa

Viraston hyväksynät

- Luokan 1 lasertuote DHHS 21CFR (J) ja EN60825-1 mukaan
- UL tunnustettu standardin UL 60950-1 mukaan
- CUR tunnustettu CSA22.2, nro 60950-1-03 mukaan

- TUV-sertifioitu EN60950-1
- FCC-säännöt, osa 15, luokka A
- ICES-003, luokka A
- EMC-direktiivi 2004/108/ETY (CE-merkki)
- EN55022, luokka A
- EN55024
- Australian EMC-kehys (C-Tick Mark)
- AS/NZS CISPR22, luokka A
- VCCI, luokka A
- MIC (Korea), luokka A
- BSMI (Taiwan), luokka A
- RoHS-yhteensopiva (direktiivi 2002/95/EY) ympäristövaatimusten osalta

Lisätietoja tämän LP11002:n teknisistä tiedoista on alla Broadcomin verkkosivustolla:

<https://www.broadcom.com/downloads/emulex/cnas-and-hbas/firmware-and-boot-code/lp11002.html>

[Osta nyt](#)