ISFP-125-1310-20

Modul SFP 1000Base-LR, 1.25Gbps, 1310nm, fibra singlemode, distanta pana la 20km

Imagine

Descriere

ISFP-125-1310-20 este un modul transceiver SFP pentru transmisie Gigabit Ethernet prin fibra optica singlemode, destinat echipamentelor cu port SFP 1Gbps.
Modulul suporta standardul 1000Base-LR, are rata de transfer de 1250Mbps si permite transmisia datelor pe distante de pana la 20km, utilizand fibra optica OS1/OS2/OS3. Modulul foloseste conector Duplex LC si lungimea de unda 1310nm.
ISFP-125-1310-20 este compatibil cu standardele SFP MSA si SFF-8472, suporta instalare plug and play, este hot-pluggable si include protectie ESD. Functia DDM permite monitorizarea in timp real a semnalelor transmise si receptionate, pentru identificarea potentialelor probleme de transmisie.

Caracteristici

- Standard 1000Base-LR
- Rata de transfer date 1250Mbps
- Lungime de unda 1310nm
- Distanta transmisie pana la 20km
- Compatibil cu fibre OS1/OS2/OS3
- Interfata Duplex LC
- Compatibil SFP MSA si SFF-8472
- Compatibil IEEE802.3ab
- Suporta functie DDM pentru monitorizarea semnalelor transmise si receptionate
- Compatibil cu echipamente cu port SFP 1Gbps · Instalare Plug and play
- Hot-pluggable: permite conectarea sau inlocuirea modulului fara oprirea echipamentului
- Protectie ESD
- Consum redus, sub 1W
- Temperatura de lucru : -40°C ~ +85°C
- Compatibilitate: Cisco, Meraki, Ubiquiti UniFi, Fortinet, MikroTik, D-Link, Supermicro, Netgear, TP-Link si alte echipamente cu port SFP 1Gbps

Specificatii

- Model: ISFP-125-1310-20
- Tip produs: Modul transceiver SFP pentru fibra optica
- Interfata: Duplex LC
- Standard transmisie: 1000Base-LR
- Tip fibra: singlemode, OS1/OS2/OS3
- Rata de transfer date: 1250Mbps
- Lungime de unda: 1310nm
- Distanta transmisie: pana la 20km
- Standard port: SFP MSA, SFF-8472
- Tensiune alimentare: 3.3V
- Curent alimentare: 300mA
- Putere emisie: -9 ~ -3dBm
- Pierdere admisa pe legatura: >9
- Putere receptie: -22 ~ -3dBm
- Consum: <1W
- Diagrama ochi iesire: conform ITU-T G.957
- Umiditate de lucru: 10% ~ 90%, fara condensare
- Temperatura de lucru: -40°C ~ +85°C

Observatii

EEE FAC OBIECTUL UNEI COLECTARI SEPARATE

CE

YLI ETERNIT ACCES SRL
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

ISFP-125-1310-20
Modul SFP 1000Base-LR, 1.25Gbps, 1310nm, fibra singlemode, distanta pana la 20km
FISA TEHNICA