

GBIC

Modelo 2F-SFP1250-LA/LB-40

Mini Gbic SFP 1.25Gbps SFP WDM - 40km



As Mini Gbic SFP 2 Flex são de alta performance para a dupla taxa de dados 1.25Gbps /1.0625Gbps e atingindo a distância de transmissão de 40 km com apenas uma fio de fibra.

O transceptor consiste em três seções: um transmissor de laser DFB, um fotodiodo PIN integrado com um pré-amplificador de trans-impedância (TIA) e unidade de controle MCU. Todos os módulos de satisfazer os requisitos de segurança a laser Classe I.

Os transceptores são compatíveis com SFP (MSA) e SFF-8472.

Características

- Dupla taxa de dados 1.25Gbps/1.063Gbps;
- Conector SC;
- Compatível com SONET OC-24-LR-1;
- Compatível com RoHS;
- Entrada de Energia +3.3V ;
- Temperatura de Operação: 0 to +70°C.

Aplicações

- Gigabit Ethernet
- Fiber Channel;
- Rede Metro;
- Aplicações em Backbone
- Interface para Switch/Router;
- Outros sistemas de transmissão Óptica.

Especificações

Modelo 2F-SFP1250-LA/LB-40

Protocolo	IEEE 802.3z, CSMA/CD, TCP/IP
Comprimento da Onda	TX: 1550nm / RX: 1310 nm
Fonte de energia	3.3V
Cabo	Fibra Monomodo
Tipo da Fibra	9/125 Monomodo
Alcance máximo	40km
Taxa de Dados	1.25Gbps
Porta	LC e SC
Características	FCC, CE, RoHS
Temperatura	Funcionamento: 0°C~70°C Armazenado: -40°C~80°C
Umidade	Funcionamento: 10%~90% Armazenado: 5%~90%
Dimensões	20 x 18 x 50mm

