

Ficha Técnica

DN-SFP+10G-ZR-100KM

MÓDULO SFP+ 10GBASE-ZR 100KM SM C/DDM

O transceiver DN-SFP+10G-ZR-100KM foi projetado para aplicações Fibre Channel de 8,5G / 10G e 10GBE. O transceiver consiste em duas seções: A seção do transmissor incorpora um laser EML codificado. E a seção do receptor consiste em um fotodiodo APD integrado com um TIA. Todos os módulos atendem aos requisitos de segurança do laser de classe I. As funções de diagnóstico digital estão disponíveis por meio de uma interface serial de 2 fios, conforme especificado em SFF-8472, que permite acesso em tempo real aos parâmetros operacionais do dispositivo, como temperatura do transceptor, corrente de polarização do laser, potência óptica transmitida e óptica recebida alimentação e tensão de alimentação do transceptor.



- Atende o padrão IEEE 802.3ae;
- Possui conector LC Duplex;
- Plug & Play;
- Hot Swap: não precisa desligar o equipamento para instalar/retirar módulo;
- Compatível com produtos D-Net e outras marcas de switches e conversores com slot SFP;
- Não necessita de fonte de alimentação.

Modelos	DN-SFP+10G-ZR-100KM
Tipo de Fibra	Monomodo (SM)
Conector de Fibra	LC Duplex
Comprimento de onda	1550 nm
Distância Máxima	Até 100 km
Temperatura de Operação "default"	-0°C~70°C
Umidade de operação	5%~85%
Alimentação	3.3 V

Cód. Fabricante

DN-SFP+10G-ZR-100KM

Descrição

MODULO SFP+ 10GBASE-ZR 100KM SM C/DDM