

FICHA TÉCNICA



Módulo SFP GBIC MKT - 1.25G - LC- 20KM - DUP

Modelo: 2F-SFP-1250-DF-20KM-MTK

O módulo SFP é equipamento de alta qualidade, utilizado em aplicações de rede FTTx, redes gigabit ethernet e redes de acesso. Com baixo consumo de energia. Baixa perda por interferência eletromagnética(EMI). Melhora a qualidade do sinal do serviço e possui o melhor custo benefício.

Aplicações:

- ÿ 1GBASE-LR at 1.25Gbps;
- ÿ Interligar equipamentos de grande porte dentro de Backbone;
- ÿ Outras ligações ópticas;

Função DDM:

Monitoramento e Diagnóstico Digital(DDM), tem como função obter informações do equipamento remotamente, agilizando o diagnóstico e possíveis falhas em sua rede. Permite verificar a potência da fibra em Tx e Rx, temperatura e corrente de consumo do equipamento.



Compatibilidade:





Módulo SFP GBIC MKT - 1.25G - LC- 20KM - DUP

Modelo: 2F-SFP-1250-DF-20KM-MTK

Características técnicas:

- ÿ Interface Óptica compatível com IEEE 802.3ae 1GBASE-LR;
- ÿ Interface elétrica compatível com SFF-8431;
- ÿ Hot Plug and Play;
- ÿ Baixo consumo de energia;
- ÿ Tensão de 3.3V de trabalho;
- ÿ Peso: 0.050 kg;
- ÿ Dimensões: 6 × 2 × 1 cm;
- ÿ Modelo: SFP
- ÿ Taxa de dados/capacidade: 1Gbps;
- ÿ Comprimento de onda: 1310nm
- ÿ TX Power/Potência: 0 ~ 2dBm
- ÿ Sensibilidade de Recepção: <-13dBm
- ÿ Interface: LC DUPLEX (2FO)
- ÿ Faixa de Temperatura: -5°C to +70°C | Single +3.3V ;
- ÿ Faixa de dados: Tx & Rx;
- ÿ Taxa de transmissão: 1.25 Gbps por canal;
- ÿ Temperatura de Operação: 0 to 70 ° C;
- ÿ Temperatura de Armazenagem: -40 +85° C;
- ÿ Tensão de trabalho: 3.3V nominal;
- ÿ Potência de transmissão (dBm): - 1.2 a 7.3;
- ÿ Potência de recebimento (dBm): - 1.0 a 9.9;
- ÿ Compatibilidade: **CISCO - MIKROTIK - HP - HAUWEI – JUNIPER - H3C;**