



377.0804.00

Módulo Óptico SFP+ ETH 10G 80km

DESCRITIVO DE PRODUTO

377.0804.00

Módulo Óptico SFP+ ETH 10G 80km

CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo SFP+ para 10G bps, com alcance típico de 80 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE: 10GBASE-ZR

Compatibilidade Datacom: DM-SFP10G-ZR-80

Compatibilidade ITU:

Compatibilidade RoHS: Directive 2011/65/EU and 2015/863/EU

DEMAIS CARACTERÍSTICAS

| | |
|---|------------|
| Fator de Forma | SFP+ |
| Interface | Óptico |
| Conformidades | ETH |
| Tipo Fibra | Singlemode |
| Quantidade de Fibras | Duas |
| Tipo Conector | LC/UPC |
| Digital Diagnostics | Sim |
| LOS | Sim |
| Tunable | Não |
| MultiRate | Não |
| W.D.M.* | |
| Canal W.D.M.* | |
| Número de peça complementar bidirecional* | |
| Alcance típico (km) | 80 |
| Alcance estendido* (km) | |
| Forward Error Correction* | -- |

* Caso aplicável

CONDIÇÕES MÁXIMAS DE OPERAÇÃO

| PARÂMETRO | MÍNIMO | TÍPICO | MÁXIMO | UNIDADE |
|-------------------------|--------|--------|--------|---------|
| Temperatura de operação | 0 | | 70 | °C |
| Potência de Overload | | | -8 | dBm |

PARÂMETROS ÓPTICOS DE TRANSMISSÃO

| PARÂMETRO | MÍNIMO | TÍPICO | MÁXIMO | UNIDADE |
|-------------------------|--------|--------|--------|---------|
| Potência de transmissão | 0 | | 4 | dBm |
| Razão de extinção | 9 | | | dB |
| Comprimento de onda | | 1550 | | nm |
| Largura espectral | | | 0.3 | nm rms |
| Tolerância de dispersão | 1600 | | | ps/nm |
| Tecnologia de laser | | EML | | |

PARÂMETROS ÓPTICOS DE RECEPÇÃO

| PARÂMETRO | MÍNIMO | TÍPICO | MÁXIMO | UNIDADE |
|----------------------|--------|--------|--------|---------|
| Comprimento de onda | | 1550 | | nm |
| Sensibilidade | | | -23 | dBm |
| Potência de Overload | | | -8 | dBm |

EYE SAFETY

This is a Class1 Laser Product.

DATAKOM

Rua América, 1000 | 92990-000 | Eldorado do Sul | RS | Brasil
+55 51 3933 3000
www.datacom.com.br