



377.0136.00

MO SFP SS15 SDH [S4.2/622M] [DD/DFB/A/OP:-15/RP:-28/30km]

DESCRIPTIVO DE PRODUTO

377.0136.00

MO SFP SS15 SDH [S4.2/622M] [DD/DFB/A/OP:-15/RP:-28/30km]

CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo SFP para 622M bps, com alcance típico de 30 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE: NA

Compatibilidade Datacom: SS15

Compatibilidade ITU: S4.2

DEMAIS CARACTERÍSTICAS

| | |
|---|------------|
| Fator de Forma | SFP |
| Interface | Óptico |
| Conformidades | SDH |
| Tipo Fibra | Singlemode |
| Quantidade de Fibras | Duas |
| Tipo Conector | LC |
| Digital Diagnostics | Sim |
| LOS | Sim |
| Tunable | Não |
| MultiRate | Não |
| W.D.M.* | |
| Canal W.D.M.* | |
| Número de peça complementar bidirecional* | |
| Alcance típico (km) | 30 |
| Alcance estendido* (km) | |

* 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 | -15 | | -8 | dBm |
| Razão de extinção | 8.2 | | | dB |
| Comprimento de onda | | 1550 | | nm |
| Largura espectral | | | 0.164 | nm rms |
| Tolerância de dispersão | | | | ps/nm |
| Tecnologia de laser | | DFB | | |

PARÂMETROS ÓPTICOS DE RECEPÇÃO

| PARÂMETRO | MÍNIMO | TÍPICO | MÁXIMO | UNIDADE |
|----------------------|--------|--------|--------|---------|
| Comprimento de onda | | 1550 | | nm |
| Sensibilidade | | | -28 | 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