



377.0240.00

Módulo Óptico SFP SDH ETH 2.5G 120km

DESCRITIVO DE PRODUTO

377.0240.00

Módulo Óptico SFP SDH ETH 2.5G 120km

CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo SFP para 2.5G bps, com alcance típico de 120 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE:

Compatibilidade Datacom: DM-SFPSTM16-DW33-120

Compatibilidade ITU:

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

DEMAIS CARACTERÍSTICAS

Fator de Forma	SFP
Interface	Óptico
Conformidades	SDH ETH
Tipo Fibra	Singlemode
Quantidade de Fibras	Duas
Tipo Conector	LC/UPC
Digital Diagnostics	Sim
LOS	Não
Tunable	Não
MultiRate	Sim
W.D.M.*	DWDM
Canal W.D.M.*	33
Número de peça complementar bidirecional*	
Alcance típico (km)	120
Alcance estendido* (km)	
Forward Error Correction*	--

* Caso aplicável

CONDIÇÕES MÁXIMAS DE OPERAÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Temperatura de operação	-5		70	°C
Potência de Overload			-9	dBm

PARÂMETROS ÓPTICOS DE TRANSMISSÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Potência de transmissão	0		4	dBm
Razão de extinção	8.2			dB
Comprimento de onda		1550.92		nm
Largura espectral				nm rms
Tolerância de dispersão				ps/nm
Tecnologia de laser		DFB		

PARÂMETROS ÓPTICOS DE RECEPÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Comprimento de onda		1540		nm
Sensibilidade			-28	dBm
Potência de Overload			-9	dBm

EYE SAFETY

This is a Class1 Laser Product.

DATACOM

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