



377.1424.00

MO SFP28 SLB1270 ETH [-/25G] [DD/DFB/-/OP:-1/RP:-19/40km]

DESCRITIVO DE PRODUTO

377.1424.00

MO SFP28 SLB1270 ETH [-/25G] [DD/DFB/-/OP:-1/RP:-19/40km]

CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo SFP28 para 25G bps, com alcance típico de 40 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE: 25GBASE-ER

Compatibilidade Datacom: SLB1270

Compatibilidade ITU:

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

DEMAIS CARACTERÍSTICAS

Fator de Forma	SFP28
Interface	Óptico
Conformidades	ETH
Tipo Fibra	Singlemode
Quantidade de Fibras	Uma
Tipo Conector	LC
Digital Diagnostics	Sim
LOS	Não
Tunable	Não
MultiRate	Sim
W.D.M.*	
Canal W.D.M.*	
Número de peça complementar bidirecional*	
Alcance típico (km)	40
Alcance estendido* (km)	

* Caso aplicável

CONDIÇÕES MÁXIMAS DE OPERAÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Temperatura de operação	0		70	°C
Potência de Overload			-4	dBm

PARÂMETROS ÓPTICOS DE TRANSMISSÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Potência de transmissão	-1		6	dBm
Razão de extinção	4			dB
Comprimento de onda		1270		nm
Largura espectral			1	nm rms
Tolerância de dispersão				ps/nm
Tecnologia de laser		DFB		

PARÂMETROS ÓPTICOS DE RECEPÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Comprimento de onda		1310		nm
Sensibilidade			-19	dBm
Potência de Overload			-4	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