



## 377.1419.00

MO SFP28 SSB1270 ETH [-/25G] [DD/DFB/-/OP:-3/RP:-11,3/10km]

DESCRITIVO DE PRODUTO

# 377.1419.00

MO SFP28 SSB1270 ETH [-/25G] [DD/DFB/-/OP:-3/RP:-11,3/10km]

## CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo SFP28 para 25G bps, com alcance típico de 10 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE: 25GBASE-LR

Compatibilidade Datacom: SSB1270

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)	10
Alcance estendido* (km)	

\* Caso aplicável

## CONDIÇÕES MÁXIMAS DE OPERAÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Temperatura de operação	-40		85	°C
Potência de Overload			3.5	dBm

## PARÂMETROS ÓPTICOS DE TRANSMISSÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Potência de transmissão	-3		2	dBm
Razão de extinção	3.5			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		1330		nm
Sensibilidade			-11.3	dBm
Potência de Overload			3.5	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