



## 377.1425.00

Módulo Óptico SFP28 ETH 25G 40km

DESCRITIVO DE PRODUTO

# 377.1425.00

## Módulo Óptico SFP28 ETH 25G 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: DM-SFP28-B3127-40

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/UPC
Digital Diagnostics	Sim
LOS	Não
Tunable	Não
MultiRate	Sim
W.D.M.*	
Canal W.D.M.*	
Número de peça complementar bidirecional*	377.1424.00
Alcance típico (km)	40
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			-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		1310		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		1270		nm
Sensibilidade			-19	dBm
Potência de Overload			-4	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