



## 377.1502.00

MO QSFP-DD ETH [400G] [DD/VCSEL/OP:-6,5/RP:-7,9/0,07km] SR8

DESCRITIVO DE PRODUTO

# 377.1502.00

MO QSFP-DD ETH [400G] [DD/VCSEL/OP:-6,5/RP:-7,9/0,07km] SR8

## CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo QSFP-DD para 400G bps, com alcance típico de 0.07 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE: 400GBASE-SR8

Compatibilidade Datacom:

Compatibilidade ITU:

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

## DEMAIS CARACTERÍSTICAS

Fator de Forma	QSFP-DD
Interface	Óptico
Conformidades	ETH
Tipo Fibra	Multimode
Quantidade de Fibras	MPO
Tipo Conector	MPO
Digital Diagnostics	Sim
LOS	Não
Tunable	Não
MultiRate	Não
W.D.M.*	
Canal W.D.M.*	
Número de peça complementar bidirecional*	
Alcance típico (km)	0.07
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	-6.5		4	dBm
Razão de extinção	3			dB
Comprimento de onda		850		nm
Largura espectral			0.6	nm rms
Tolerância de dispersão				ps/nm
Tecnologia de laser		VCSEL		

## PARÂMETROS ÓPTICOS DE RECEPÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Comprimento de onda		850		nm
Sensibilidade			-7.9	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