



## 377.1503.00

MO QSFP-DD ETH [-/100G] [DD/coherent/A/OP:-7/RP:-32/110km]

DESCRITIVO DE PRODUTO

# 377.1503.00

MO QSFP-DD ETH [-/100G] [DD/coherent/A/OP:-7/RP:-32/110km]

## CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo QSFP-DD para 100G bps, com alcance típico de 110 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE:

Compatibilidade Datacom:

Compatibilidade ITU:

## DEMAIS CARACTERÍSTICAS

Fator de Forma	QSFP-DD
Interface	Óptico
Conformidades	ETH
Tipo Fibra	Singlemode
Quantidade de Fibras	Duas
Tipo Conector	LC
Digital Diagnostics	Sim
LOS	Sim
Tunable	Sim
MultiRate	Não
W.D.M.*	4WDM
Canal W.D.M.*	
Número de peça complementar bidirecional*	
Alcance típico (km)	110
Alcance estendido* (km)	500

\* Caso aplicável

## CONDIÇÕES MÁXIMAS DE OPERAÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Temperatura de operação	0		75	°C
Potência de Overload				dBm

## PARÂMETROS ÓPTICOS DE TRANSMISSÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Potência de transmissão	-7			dBm
Razão de extinção				dB
Comprimento de onda		Tunable C-Band (50 & 100Ghz tunnable)		nm
Largura espectral				nm rms
Tolerância de dispersão	10000			ps/nm
Tecnologia de laser		Coherent		

## PARÂMETROS ÓPTICOS DE RECEPÇÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Comprimento de onda		Tunable C-Band (50 & 100Ghz tunnable)		nm
Sensibilidade			-32	dBm
Potência de Overload				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](http://www.datacom.com.br)