



377.1433.00

Módulo Óptico QSFP+ ETH 40G 10km

DESCRITIVO DE PRODUTO

377.1433.00

Módulo Óptico QSFP+ ETH 40G 10km

CARACTERÍSTICAS

Módulo Óptico do tipo QSFP+ para 40G bps, com alcance típico de 10 km. Possui as compatibilidades:

Compatibilidade IEEE: 40GBASE-PLR4

Compatibilidade Datacom: DM-QSFP-PLR4-10

Compatibilidade ITU:

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

DEMAIS CARACTERÍSTICAS

Fator de Forma	QSFP+
Interface	Óptico
Conformidades	ETH
Tipo Fibra	Singlemode
Quantidade de Fibras	MPO
Tipo Conector	MPO12-APC(SM)
Digital Diagnostics	Sim
LOS	Não
Tunable	Não
MultiRate	Não
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	0		70	°C
Potência de Overload			3	dBm

PARÂMETROS ÓPTICOS DE TRANSMISSÃO

PARÂMETRO	MÍNIMO	TÍPICO	MÁXIMO	UNIDADE
Potência de transmissão	-7.8		2	dBm
Razão de extinção	3.5			dB
Comprimento de onda		1310		nm
Largura espectral				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			-11	dBm
Potência de Overload			3	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