



# Módulo Óptico QSFP+ MM MTP/MPO 100m

F10-Q+M-01M

Módulo óptico QSFP+ de 40GE monomodo MTP/MPO, realiza conexão de até 100 m.



40 Gbps



850 nm  
(Multimodo)



100 m



Hot Swap

A: 8,5 mm | L: 18,4 mm | C: 72 mm  
C: 120 mm (com ejetor)



## Características

### Características Gerais

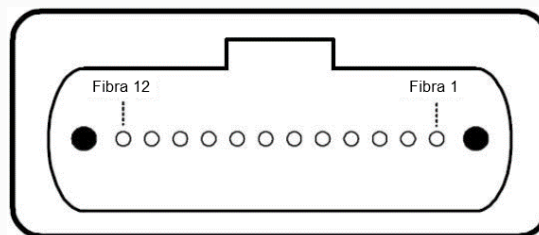
Modelo	QSFP+ (Quad Small Form-factor Pluggable)
Conector	MTP/MPO - 12 Fibras
Taxa de transferência	40 Gbps - 40GBASE-SR4 Ethernet
Distância	100 m (Fibra Multimodo OM3) 150 m (Fibra Multimodo OM4)
DDM	Suportado

### Características Ópticas

Tipo de fibra	Multimodo (50/125 µm)
Comprimento de onda	850 nm
WDM	Não Possui
Potência de saída	-7,6 ~ +2,4 dBm
Sensibilidade óptica	-11,1 dBm
Orçamento de potência máximo	3,5 dB

## Características do Conector

Recepção	1 – RX0 2 – RX1 3 – RX2 4 – RX3
Transmissão	9 – TX3 10 – TX2 11 – TX1 12 – TX0



## Características de Ambiente

Temperatura de armazenamento	-40 ~ +85 °C
Temperatura de operação	0 ~ 70 °C
Umidade relativa	0 ~ 85 % (sem condensação)

## Padrões e Certificações

Padrões	IEEE 802.3ba SFF-8436 SFF-8472 QSFP MSA
Certificações	RoHS



## Aplicação

Ideal para interligação de locais com curta distância que necessitem de uma alta taxa de transferência.

## Observações de uso

Somente remova a tampa quando for realizar a conexão do cordão/cabo, evitando assim sujeiras indesejadas no conector. Nunca olhe diretamente no interior do módulo óptico. A radiação óptica pode ser prejudicial aos olhos.

### Mais informações

Para mais informações entre em contato com o nosso suporte.  
[Acesse o site para saber mais.](#)



v.1.0