

# Mellanox MFM1T02A-T-I Folha de dados



Mellanox MFM1T02A-TI 10GBASE-T SFP+ cobre RJ-45 módulo transceptor óptico industrial de 30 m

MFM1T02A-T-I

Mellanox MFM1T02A-TI 10GBASE-T SFP+ cobre RJ-45 módulo transceptor óptico industrial de 30 m

Este transceptor Mellanox MFM1T02A-TI SFP+ oferece uma taxa de transferência de 10GBase-T de até 30m em cabo de cobre cat6a/cat7 via conector RJ-45. Este transceptor é compatível com IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, SFF-8431 e SFP+ MSA. Apresentando uma faixa de temperatura operacional de -40°C a 85°C, este transceptor industrial pode funcionar em ambientes industriais hostis, como telecomunicações, processamento e gerenciamento de dados, aplicações de automação industrial e de fábrica, aplicações externas, trilhos e sistemas de transporte inteligentes (ITSs), marinha, petróleo e gás, mineração, etc.

Especificações

- Marca: Mellanox
- Número da peça: MFM1T02A-TI
- Fator de forma: SFP+
- Taxa máxima de dados: 10 Gbps
- Consumo de energia:  $\leq 2,3W$
- Distância do cabo: 30m@Cat6a/Cat7 ou superior
- Conector: RJ-45
- Tipo de cabo: Cobre
- DDM/DOM: não suportado
- EMC (Compatibilidade Eletromagnética): Suportado
- Temperatura de Operação: Faixa de Temperatura Industrial -40 a 85°C (-40 a 185°F)

- Protocolos: IEEE 802.3an, IEEE 802.3az, SFP+ MSA, SFF-8431

[Compre agora](#)