

# Mellanox MC2210411-SR4L Folha de dados



Mellanox MC2210411-SR4L 40GbE QSFP+ SR4-Lite Optical Transceiver, MPO, 850nm, até 30m

MC2210411-SR4L

Transceptor óptico 40GbE QSFP+ SR4-Lite

Cada um dos módulos de 40 GbE da Mellanox contém quatro transceptores de fibra óptica, cada um dos transceptores opera a taxas de dados de até 10,3125 Gb/s.

O transceptor Mellanox 40GbE SR4-Lite é otimizado para baixo consumo de energia em alcances reduzidos de até 30m, onde alcances mais longos não são necessários. O transceptor SR4-Lite no modo de baixo consumo de energia oferece consumo de energia de 0,8 W em relação aos SR4s padrão.

Esses módulos compatíveis com SFF-8685 fornecem transporte confiável para taxas de dados agregadas de até 40 GbE Virtual Port Interconnect (VPI) e podem ser usados para protocolo de link Ethernet.

Rigorosos testes de produção garantem a melhor experiência de instalação, desempenho e durabilidade prontos para uso

## Destaques

- Taxa de dados de até 40 GbE
- Amplitude de Saída Rx Programável
- Consumo de energia de 0,8 W em baixa amplitude de saída Rx
- Compatível com SFF-8685
- Temperatura da caixa operacional de 0-70°C
- Fonte de alimentação de 3,3 V
- BER melhor que 1E-15
- Hot pluggable
- Segurança de Laser Classe 1
- Comprimento máximo do link de 30m em fibra multimodo OM3
- Único receptáculo MPO 1x12
- Compatível com RoHS

## Especificações

- Configuração: 40GbE SR4L
- Configuração: QSFP+
- Aplicação: 4x 10G-NRZ Paralelo
- Conector: 8 fibras, MPO-12
- Alcance Máximo: 30m
- Comprimento de onda: 850nm multimodo
- Número da peça: MC2210411-SR4L

Para obter mais especificações deste MC2210411-SR4L, visite abaixo o site da Mellanox:

[https://www.mellanox.com/related-docs/prod\\_cables/PB\\_MC2210411-SR4L\\_40Gbps\\_QSFP+\\_MMF\\_Transceiver.pdf](https://www.mellanox.com/related-docs/prod_cables/PB_MC2210411-SR4L_40Gbps_QSFP+_MMF_Transceiver.pdf)

[Compre agora](#)