

# H3C QSFP-40G-LR4-PSM1310 Folha de dados



Módulo Transceptor Óptico H3C 4x10G-LR QSFP+ 1310nm 10km DOM MTP/MPO SMF

QSFP-40G-LR4-PSM1310

O H3C QSFP-40G-LR4-PSM1310 QSFP+ Optical Transceiver Module foi projetado para uso em throughput 40GBASE Ethernet de até 10 km em fibra monomodo (SMF) usando um comprimento de onda de 1310 nm por meio de um conector MTP/MPO. Ele fornece solução Ethernet 40GBASE de alta densidade e baixo consumo de energia para data centers, redes de computação de alto desempenho, núcleo corporativo e aplicativos de camada de distribuição. É totalmente compatível com as taxas de dados QSFP+ MSA e IEEE 802.3ae 10GBASE-LR/LW e OTN OTU2, OTU1e e OTU2e de acordo com a ITU. padrão.

## Especificações

- Fabricante: H3C
- Número da peça: QSFP-40G-LR4-PSM1310
- Fator de forma: QSFP+
- Taxa máxima de dados: 44,6 Gbps
- Conector: MTP/MPO-12
- Tipo de cabo: SMF
- Comprimento de onda: 1310nm
- Distância máxima do cabo: 10 km
- Tipo de transmissor: 4x DFB
- Tipo de receptor: PIN
- Potência TX: -6~-1dBm

- Sensibilidade do receptor: <-14,4dBm
- Orçamento de energia: 8,4 dB
- Consumo de energia: <2,5 W
- Taxa de extinção: 6dB
- DDM/DOM: Suportado
- Penalidade de transmissão e dispersão: 2,6dB
- Tecnologia de Embalagem: Embalagem CAIXA
- Faixa de temperatura operacional: 0 a 70°C (32 a 158°F)
- Protocolos: 40 Gigabit Ethernet, compatível com MSA
- Aplicações: 10GBASE-LR/LW 10G Ethernet, OTU2, OTU1e, OTU2e, Data Center

[Compre agora](#)