

# D-Link DEM-QX01Q-SR4 Folha de dados



D-Link DEM-QX01Q-SR4 40GBASE-SR Multimodo QSFP+ Transceptor óptico

DEM-QX01Q-SR4

D-Link DEM-QX01Q-SR4 40GBASE-SR Multimodo QSFP+ Transceptor óptico

A série de módulos 40G QSFP+ da D-Link são transceptores QSFP+ hot-swappable que se conectam a slots QSFP+ em switches e suportam 40G Ethernet. Os transceptores D-Link 40GBASE QSFP+ Module Series oferecem aos clientes uma ampla variedade de opções de conectividade Ethernet 40G para data centers, gabinetes de fibra corporativos e aplicativos de transporte de provedores de serviços.

Quad Small Form-factor Pluggable Plus Format

Os transceptores usam os conectores Quad Small Form-factor Pluggable Plus (QSFP+), que integram quatro canais de transmissão e quatro de recepção. QSFP+ suporta até 10,5 Gb/s por canal para aplicações como 40G Ethernet.

Hot Pluggable

Todos os transceptores D-Link são hot plug. Você pode conectar um transceptor enquanto o sistema está ligado sem causar nenhum problema e facilmente trocar um por outro sem ter que reiniciar o switch todas as vezes. Isso permite adicionar ou remover módulos sem interromper a rede, facilitando a manutenção e reduzindo consideravelmente o tempo de inatividade.

Velocidades Ethernet 40G

Todos os transceptores suportam Ethernet 40G, o que resulta em transmissões de dados muito rápidas de até 40 Gbit/s. Isso é 40 vezes mais rápido que o Gigabit Ethernet e permite que o switch lide com transmissões de dados mais rápidas e altas, tornando-o muito adequado para as necessidades de negócios.

### Características

- Hot pluggable
- Suporta Ethernet 40G
- Compatível com RoHS
- Compatível com Contrato de Fonte Múltipla (MSA)
- Compatível com IEEE 802.3ba 40GBASE QSFP+

### Especificações

- Tipo de cabo: Único receptáculo MPO 1x12 (fêmea) com OM3 ou OM4 MMF
- Tipo de Transceptor: QSFP+
- Recursos suportados: Hot Pluggable Compatível com MSA Compatível com RoHS DDM (Monitoramento de Diagnóstico Digital)
- Direção única/bi: direção única
- Sensibilidade: -9,5 dBm
- Potência: 3,3 V
- máx. Corrente de entrada: 350 mA
- máx. Orçamento de energia: 11,9 dB
- Peso: 40g
- Capacidade de Distância: " OM3 MMF: 100 m OM4 MMF: 150 m"
- Dimensões: 115,8 mm x 18,4 mm x 13,28 mm
- Suporte para mídia de fibra: multimodo
- Conector: MPO
- Padrão compatível: IEEE 802.3ba
- Comprimento de onda: 850 nm
- Descrição do produto: 40GBASE-SR4 multimodo OM3 (100 m) / OM4 (150 m) QSFP+ Transceptor

[Compre agora](#)