

# D-Link DEM-QX10Q-LR4 Folha de dados



Transceptor óptico D-Link DEM-QX10Q-LR4 40GBASE-LR de modo único QSFP+

DEM-QX10Q-LR4

Transceptor óptico D-Link DEM-QX10Q-LR4 40GBASE-LR de modo único QSFP+

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: Cabo de fibra monomodo 9/125 um
- Tipo de Transceptor: QSFP+
- Capacidade de distância: 10 km
- Dimensões: 118 mm x 18,35 mm x 12,9 mm
- Suporte para mídia de fibra: modo único
- Conector: Conector Duplex LC
- Padrão compatível: IEEE 802.3ba
- Comprimento de onda: 1271 nm, 1291 nm, 1311 nm, 1331 nm
- Descrição do produto: modo único 40G BASE-LR4, 10KM QSFP+ TransceptorSFP+ Transceptor
- Direção única/bi: direção única
- Sensibilidade: -11,5 dBm
- Recursos suportados: Hot Pluggable Compatível com MSA Compatível com RoHS DDM (Monitoramento de Diagnóstico Digital)
- Potência: 3,3 V
- máx. Corrente de entrada: 1,13 A
- máx. Orçamento de energia: 19,8 dB
- Peso: 40g

[Compre agora](#)