

D-Link DEM-S2810LR Folha de dados



Transceptor D-Link DEM-S2810LR 25GBASE-LR de modo único 10 km SFP28

DEM-S2810LR

Transceptor D-Link DEM-S2810LR 25GBASE-LR de modo único 10 km SFP28

A série de módulos 25G SFP28 da D-Link são transceptores SFP28 hot-swappable que são conectados a slots SFP28 em switches e suportam 25G Ethernet. Os transceptores usam conectores de formato Small Form-factor Pluggable 28 (SFP28). Os transceptores D-Link 25G SFP28 Module Series oferecem aos clientes uma ampla variedade de opções de conectividade Ethernet 25G para data centers, gabinetes de cabeamento corporativo e aplicativos de transporte de provedores de serviços.

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 25G

Os transceptores suportam Ethernet 25G, o que resulta em transmissões de dados muito rápidas de até 25 Gbit/s. Isso é 25 vezes mais rápido que o Gigabit Ethernet e permite que o switch lide com transmissões de dados mais rápidas e mais altas, tornando-o muito adequado para as necessidades de negócios.

Especificações

- Interfaces: Uma porta 25GBase-LR
- Tipo de fator de forma: SFP28
- Conector: Duplex LC
- Direções única/bi: direção única
- Suporte para mídia de fibra: modo único
- Padrões: IEEE 802.3cc 25GBase-LR
- Capacidade de distância: 10 km
- Taxa de dados: 25 Gbps
- Comprimento de onda: 1310 nm
- Potência óptica de saída (TX)
 - Máx.: 2 dBm
 - Mín.: -5 dBm
- Potência óptica de entrada (RX)
 - Máx.: 0,5 dBm
 - Mín.: -13,3 dBm
- Sensibilidade: -13,3 dBm
- Tipo de cabo: Fibra monomodo de 9/125 um
- Recursos compatíveis
 - Hot Pluggable
 - Compatível com MSA
 - Compatível com RoHS
- Suporte de energia: 3,3 V
- máx. Corrente de entrada: 300 mA
- mín. Orçamento de energia: 8,3 dBm
- máx. Orçamento de energia: 15,3 dBm
- Calor Gerado: 3,6 KJ/h
- Temperatura
 - Funcionamento: 0° a 70°C
 - Armazenamento: -40° a 85°C
- Umidade
 - Operacional: 5% a 95%
 - Armazenamento: 5% a 95%
- Dimensões: 57,3 x 13,7 x 8,5 mm
- Peso: 25g
- EMI
 - CE
 - FCC

- VCCI
- Seguran \square
 - LVD
 - EN 60825-1
 - EN 60825-2

[Compre agora](#)