

D-Link DEM-330R Folha de dados



Transceptor D-Link DEM-330R Gigabit WDM (BiDi) Single-Mode TX 1310nm, RX 1550nm 10 Km SFP

DEM-330R

Transceptor D-Link DEM-330R Gigabit WDM (BiDi) Single-Mode TX 1310nm, RX 1550nm 10 Km SFP

Os transceptores D-Link Gigabit SFP permitem a expansão de redes Gigabit Ethernet, fornecendo conexões de alta velocidade por cabo de fibra óptica ou par trançado. Os transceptores de fibra óptica possuem conectores LC duplex padrão para fornecer compatibilidade máxima. Eles são hot-pluggable e Small Form-Factor Pluggable (SFP) compatíveis com a especificação Multi-Source Agreement (MSA).

Pacote conectável de fator de forma pequeno (SFP)

Os transceptores Gigabit SFP usam o design SFP (Small Form-Factor Pluggable). Eles fornecem a amplificação de sinal necessária para que os dados sejam transmitidos ao cabo de rede da porta e vice-versa. O fator de forma SFP é vantajoso porque é menor do que outros fatores de forma, como Xenpak, X2 e 10G XFP, garantindo custos mais baixos, menor interrupção de energia e maior densidade de portas.

Vários aplicativos

As aplicações dos transceptores de fibra da série DEM-300 incluem multiprocessamento distribuído, cascata de switch Gigabit, transferência de arquivos de E/S de alta velocidade, aplicação de extensão de barramento e extensor de canal/armazenamento de dados. Essa versatilidade é inestimável para uma rede em expansão e ajuda a infraestrutura a crescer junto com os negócios.

Hot Pluggable

Todos os transceptores D-Link s ão hot-pluggable. Você pode conectar um transceptor enquanto o sistema estã 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 m3dulos sem interromper a rede, facilitando a manuten 3o e reduzindo consideravelmente o tempo de inatividade.

Características

- Em conformidade com o Contrato de v3arias fontes (MSA)
- Hot-pluggable
- Comprimento de onda TX 1310 nm, RX 1550 nm
- FDA, CDRH, TUV Laser Eye Safety certificada
- Indicador de detec 3o de sinal TTL
- Inv3lucro de metal para menor EMI
- Compat3ivel com RoHS
- Compat3ivel com IEEE 802.3ah

Especifica 3oes

- Hot Pluggable: Sim
- Compat3ivel com MSA: Sim
- Compat3ivel com RoHS: Sim
- Padr 3o compat3ivel: IEEE802.3z 1000BASE-BX-U
- Tipo de Transceptor: SFP
- Fibre Channel FC-PI padr 3o: 100-SM-LC-L
- Suporte de m3dia de fibra: modo 3nico
- Dist 3ncia: 10KM
- Velocidade: 1,25Gbps
- Conector: Conector Simplex LC
- single/bi Dire 3o: WDM Bidirecional
- Comprimento de onda: TX: 1310nm RX: 150nm
- Pot3ncia 3ptica de sa3ida (pot3ncia 3ptica TX): MAX.: -3dBm
- Interface: M 3N.: -21 dBm

- Potência óptica de entrada (potência óptica RX): MAX.: -3 dBm
- Sensibilidade: -21dBm
- Tipo de cabo: fibra de 9/125um de modo único
- Potência: 3,3V
- Corrente máxima de entrada: 300 mA
- Orçamento de energia (Orçamento de energia MIN): 11dB
- Orçamento de potência MAX: 18dB
- Calor Gerado: 1.782kJ/h
- MTBF (horas): 880.000
- Temperatura de Operação: 0~70
- Temperatura de armazenamento: -40~85
- Umidade (operacional): 5~95
- Umidade (Armazenamento): 5~95
- Dimensão (L x P x A): 13,5*56,6*8,5
- Peso: 21+/-1g

[Compre agora](#)