

# D-Link DEM-431XT-DD Folha de dados



Transceptor D-Link DEM-431XT-DD 10GBase-SR SFP+, DDM, 80/300m

DEM-431XT-DD

Transceptor D-Link DEM-431XT-DD 10GBase-SR SFP+, DDM, 80/300m

O transceptor D-Link DEM-431XT-DD SFP+ suporta comprimentos de link de até 300 m em MMF por meio de um conector LC duplex. Este transceptor é compatível com os padrões SFF-8431, SFF-8432 e IEEE 802.3ae. O monitoramento de diagnóstico digital está disponível através de uma interface serial de 2 fios, conforme especificado em SFF-8472. Apresentando baixo consumo de energia e alta velocidade, este transceptor 10G SFP+ é ideal para data centers, armários de fibra empresariais, aplicações de transporte de provedores de serviços, unidades de rádio e banda base, etc.

Especificações

- Número da peça: DEM-431XT-DD
- Marca: D Link
- Fator de forma: SFP+
- Taxa máxima de dados: 10,3125 Gbps
- Comprimento de onda: 850nm
- Distância máxima do cabo: 300m
- Conector: Duplex LC
- Mídia: MMF
- Tipo de transmissor: VCSEL
- Tipo de receptor: PIN
- Potência TX: -7,3~-1dBm

- Sensibilidade do receptor:  $<-11,1\text{dBm}$
- Orçamento de potência:  $3,8\text{dB}$
- Sobrecarga do receptor:  $-1\text{dBm}$
- Consumo típico de energia:  $<1\text{W}$
- Taxa de extinção:  $>3\text{dB}$
- Faixa de temperatura comercial:  $0$  a  $70^{\circ}\text{C}$  ( $32$  a  $158^{\circ}\text{F}$ )
- Protocolos: IEEE 802.3ae, SFF-8472, SFF-8431, SFF-8432, compatível com SFP+ MSA, CPRI, eCPRI

[Compre agora](#)