

D-Link DEM-434XT-DD Hoja de datos



Transceptor D-Link DEM-434XT-DD 10GBase-ZR SFP+ (SMF, 1550 nm, 80 km, LC, DOM)

DEM-434XT-DD

Transceptor D-Link DEM-434XT-DD 10GBase-ZR SFP+ (SMF, 1550 nm, 80 km, LC, DOM)

D-Link DEM-434XT-DD es un módulo transceptor SFP+ rentable y de alto rendimiento que admite una velocidad de datos de 10,3125 Gbps (10GBASE-ZR) o 9,953 Gbps (10GBASE-ZW) a través de fibra óptica monomodo. Este Producto está programado para ser compatible con una amplia gama de equipos de red D-Link, como conmutadores, enrutadores, tarjetas de interfaz de red (NIC) y convertidores de medios de 10 Gigabit Ethernet (10 GbE). Además, este módulo también proporciona una interfaz de monitoreo de diagnóstico digital mejorada (DDMI) única según SFF-8472, que proporciona monitoreo en tiempo real de la temperatura de la óptica del transceptor, la corriente de polarización del láser, la potencia óptica, la potencia óptica recibida y el voltaje de suministro de la óptica del transceptor.

Características

- Interfaz eléctrica compatible con SFF-8431
- Cumple con SFF-8472
- Interfaz óptica serie de 10 Gb/s compatible con 802.3ae 10GBASE-ZR
- Transmisor EML de 1550nm, receptor APD
- Funciones de diagnóstico digital incorporadas
- Fuente de alimentación única de 3,3 V
- Caja de metal, para EMI inferior
- Cumple con ROHS y sin plomo

Especificaciones

- Número de pieza: DEM-434XT-DD
- Marca: D-Link
- Factor de forma: SFP+
- Velocidad de datos: 10 Gb/s
- Longitud de onda: 1550 nm
- Tipo de fibra: SMF
- Distancia máxima: 80 km
- Componentes ópticos: EML/APD
- Potencia del transmisor: 0 ~ 5 dBm
- Relación de extinción: > 7 dB
- Sensibilidad del receptor: < -24 dBm
- Sobrecarga del receptor: > -7 dBm
- Conector: LC dúplex
- Monitoreo de diagnóstico digital: Sí
- Ambiente
 - En funcionamiento: 0 °C a 70 °C
 - Almacenamiento: -40°C a 85°C
- Peso: 0,03 kg
- Solicitud
 - Ethernet 10GBASE-ZR/10GBASE-ZW
 - Canal de fibra 10G
 - Conmutadores y enrutadores de centros de datos de 10 GbE
- Cumplimiento
 - CEI/EN 61000-4-2, CEI-60825
 - FDA 21CFR 1040.10 y 1040.11
 - RoHS

[Comprar ahora](#)