

# D-Link DEM-330T Hoja de datos



D-Link DEM-330T Gigabit WDM (BiDi) Monomodo TX 1550nm, RX 1310nm Transceptor SFP de 10 km

DEM-330T

D-Link DEM-330T Gigabit WDM (BiDi) Monomodo TX 1550nm, RX 1310nm Transceptor SFP de 10 km

Los transceptores Gigabit SFP de D-Link permiten la expansión de las redes Gigabit Ethernet al proporcionar conexiones de alta velocidad a través de un cable de fibra óptica o de par trenzado. Los transceptores de fibra óptica tienen conectores LC dúplex estándar para brindar la máxima compatibilidad. Se pueden conectar en caliente y se pueden conectar en factor de forma pequeño (SFP) y cumplen con la especificación del Acuerdo de fuentes múltiples (MSA).

Paquete conectable de factor de forma pequeño (SFP)

Los transceptores Gigabit SFP utilizan el diseño conectable de factor de forma pequeño (SFP). Proporcionan la amplificación de señal necesaria para que los datos se transmitan al cable de red desde el puerto y viceversa. El factor de forma SFP es ventajoso porque es más pequeño que otros factores de forma como Xenpak, X2 y 10G XFP, lo que garantiza menores costos, menor interrupción de energía y mayor densidad de puertos.

Múltiples Aplicaciones

Las aplicaciones de los transceptores de fibra de la serie DEM-300 incluyen multiprocesamiento distribuido, conexión en cascada de conmutadores Gigabit, transferencia de archivos de E/S de alta velocidad, aplicación de extensión de bus y extensor de canal/almacenamiento de datos. Esta versatilidad es invaluable para una red en expansión y ayuda a que la infraestructura crezca con el negocio.

conectable en caliente

Todos los transceptores D-Link se pueden conectar en caliente. Puede conectar un transceptor mientras el sistema está encendido sin causar ningún problema y cambiar fácilmente uno por otro sin tener que reiniciar el conmutador cada vez. Esto permite agregar o quitar módulos sin interrumpir la red, lo que facilita el mantenimiento y reduce en gran medida el tiempo de inactividad.

### Características

- Factor de forma pequeño conectable (SFP)
- Cumple con el Acuerdo de múltiples fuentes (MSA)
- conectable en caliente
- Longitud de onda TX 1550 nm, RX 1310 nm
- Certificación FDA, CDRH, TUV Laser Eye Safety
- Indicador de detección de señal TTL
- Caja de metal para EMI inferior
- Cumple con IEEE 802.3ah

### Especificaciones

- Conectable en caliente: Sí
- Cumple con MSA: Sí
- Cumple con RoHS: Sí
- Estándar compatible: IEEE802.3z 1000BASE-BX-D
- Tipo de transceptor: SFP
- Canal de fibra FC-PI estándar: 100-SM-LC-L
- Compatibilidad con medios de fibra: monomodo
- Distancia: 10KM
- Velocidad: 1,25 Gbps
- conector: Conector LC símplex
- dirección simple/bi: WDM bidireccional
- Longitud de onda: TX: 1550nm RX: 1310nm
- Potencia óptica de salida (potencia óptica TX): M TX.: -3dBm
- Interfaz: M RX.: -21 dBm

- Potencia óptica de entrada (potencia óptica RX): MÍN.: -3 dBm
- Sensibilidad: -21dBm
- Tipo de cable: fibra monomodo 9/125um
- Potencia: 3,3 V
- Corriente de entrada máxima: 300 mA
- Presupuesto de energía (presupuesto de energía MIN): 11dB
- Presupuesto de energía MAX: 18dB
- MTBF (horas): 880.000
- Calor generado: 1.782kj/h
- Temperatura de funcionamiento: 0~70
- Temperatura de almacenamiento: -40~85
- Humedad (Almacenamiento): 5~95
- Humedad (en funcionamiento): 5~95
- Dimensión (ancho x profundidad x altura): 13,5\*56,6\*8,5
- Peso: 21+/-1g

[Comprar ahora](#)