

# D-Link DEM-314GT Hoja de datos



D-Link DEM-314GT 1000BASE-LX Transceptor SFP monomodo de 50 km

DEM-314GT

D-Link DEM-314GT 1000BASE-LX Transceptor SFP monomodo de 50 km

La nueva línea de transceptores conectables de factor de forma pequeño (SFP) de D-Link le brinda una combinación líder en la industria de rendimiento y asequibilidad. El DEM-314GT es un transceptor SFP monomodo de 1550 nm de alto rendimiento que admite velocidades Gigabit full-duplex en fibra monomodo para distancias de hasta 50 km. La unidad cuenta con una carcasa de metal para reducir la EMI y aumentar la durabilidad.

## Características

- Transceptor de fibra monomodo
- Hasta 50 km de transmisión de señal
- conectable en caliente
- Conector LC dúplex
- MSA, compatible con RoHS

## Especificaciones

- EMI: FCC Clase B, ICES-003 Clase B, CE Clase B, VCCI Clase B
- Seguridad: FDA/CDRH, TUV, cUL
- Conectable en caliente: Sí
- Cumple con MSA: Sí

- Cumple con RoHS: Sí
- Versión de hardware: E1
- conector: Conector LC dúplex
- dirección única/bidireccional: dirección única
- Longitud de onda: 1550 nm
- Potencia óptica de salida (potencia óptica TX): M [X.: 0 dBm
- Interfaz: M [N.: -23 dBm
- Potencia óptica de entrada (potencia óptica RX): M [X.: -3 dBm
- Sensibilidad: -23dBm
- Tipo de cable: fibra monomodo 9/125um
- Potencia: 3,3 V
- Corriente de entrada máxima: 300mA
- Presupuesto de potencia (presupuesto de potencia MIN): 17 dB
- Presupuesto de energía MAX: 23dB
- Calor generado: 1,90 kJ/h
- Temperatura de funcionamiento: 0-70 °C
- Temperatura de almacenamiento: -40-85°C
- Humedad (en funcionamiento): 10 % ~ 90 %
- Humedad (Almacenamiento): 5% ~ 90%
- Dimensión (ancho x profundidad x altura): 13,4 mm x 56,4 mm x 10,35 mm
- Peso: 17,8 g
- Velocidad: 1 Gbps
- Estándar compatible: IEEE-802.3z 1000BASE-LHX
- Tipo de transceptor: SFP
- Estándar FC-PI de canal de fibra: 100-SM-LL-V
- Compatibilidad con medios de fibra: monomodo
- Distancia: 50KM

[Comprar ahora](#)