D-Link DEM-312GT2 Hoja de datos



D-Link DEM-312GT2 1000BASE-SX Multimodo 2 Km LC Transceptor SFP

DEM-312GT2

D-Link DEM-312GT2 1000BASE-SX Multimodo 2 Km LC Transceptor SFP

La nueva línea de transceptores conectables de factor de forma peque D (SFP) de D-Link representa una combinación líder en la industria de rendimiento y asequibilidad. El DEM-312GT2 es un transceptor SFP multimodo de 1310 nm de alto rendimiento que admite velocidades Gigabit full-duplex -modo fibra para distancias de hasta 2 km. La unidad cuenta con una carcasa de metal para reducir la EMI y aumentar la durabilidad.

Características

- Puerto 1000BASE-SX (estándar IEEE 802.3z)
- conectable en caliente
- Fibra multimodo hasta 2 km
- 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: D1
- conector: Conector LC dúplex
- dirección única/bidireccional: dirección única
- Longitud de onda: 1310 nanómetro
- Potencia óptica de salida (potencia óptica TX): M 🛭 X.: -3 dBm
- Interfaz: M □N.: -23 dBm
- Potencia óptica de entrada (potencia óptica RX): M 🛭 X.: -3 dBm
- Sensibilidad: -23dBm
- Tipo de cable: fibra multimodo 62,5/125um: alcance 2km fibra multimodo 50/125um: alcance 1km
- Potencia: 3,3 V
- Corriente de entrada máxima: 300mA
- Presupuesto de potencia (presupuesto de potencia MIN): 13,5 dB
- Presupuesto de energía MAX: 20dB
- Calor generado: 1,78 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: 17,5 g
- Velocidad: 1 Gbps
- Estándar compatible: IEEE-802.3z 1000BASE-SX
- Tipo de transceptor: SFP
- Estándar FC-PI de canal de fibra: NA
- Compatibilidad con medios de fibra: multimodo
- Distancia: 2KM

Comprar ahora