

D-Link DEM-432XT Hoja de datos



Transceptor D-Link DEM-432XT 10GBASE-LR SFP+ (10 Km)

DEM-432XT

Transceptor SFP+ 10GBASE-LR (10 Km)

DEM-432XT

Transceptores SFP+ intercambiables en caliente que se conectan a ranuras SFP+ en conmutadores y admiten Ethernet 10G.

Características

- Factor de forma mejorado de formato pequeño y conectable (SFP+)
- Conectable en caliente
- Admite Ethernet 10G
- RoHS
- Cumple con MSA (Acuerdo de fuente múltiple)
- Cumple con los estándares IEEE802.3ae y 802.3aq

Mejor conectividad Ethernet 10G para implementaciones empresariales

La serie de módulos 10G SFP+ de D-Link son transceptores SFP+ intercambiables en caliente que se conectan a ranuras SFP+ en conmutadores y admiten Ethernet 10G. Los transceptores de la serie de módulos D-Link 10GBASE SFP+ ofrecen a los clientes una amplia variedad de opciones de conectividad Ethernet 10G para centros de datos, armarios de cableado empresarial y aplicaciones de transporte de proveedores de servicios.

Formato conectable de factor de forma pequeño mejorado

Los transceptores utilizan el formato conectable de factor de forma pequeño mejorado (SFP+). El factor de forma SFP+ es más pequeño que otros factores de forma como Xenpak, X2 y 10G XFP, lo que garantiza costos más bajos, menores interrupciones de energía y una mayor densidad de puertos. Proporcionan la amplificación de señal necesaria para que los datos se transmitan al cable de red desde el puerto y viceversa, para que el puerto reciba datos del cable de red.

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. Esto permite agregar o quitar módulos sin interrumpir la red.

Velocidades de Ethernet de 10G

Todos los transceptores admiten Ethernet 10G, lo que da como resultado transmisiones de datos muy rápidas de hasta 10 Gbit/s. Esto es 10 veces más rápido que Gigabit Ethernet y permite que el conmutador maneje transmisiones de datos más rápidas y de mayor volumen, lo que lo hace muy adecuado para las necesidades empresariales.

Especificaciones

- Potencia: 3,3 V
- Corriente de entrada máxima: 3,3 V: 300 mA
- Presupuesto de energía (presupuesto de energía MIN): 4,1 dB
- Presupuesto de energía MÍNIMO: 13,1 dB
- Calor generado: 3.6KJ/H
- MTBF (horas): 4.650.000
- Temperatura de funcionamiento: 0°~70°C
- Temperatura de almacenamiento: -40°~85°C
- Humedad (en funcionamiento): 5% ~ 85%
- Humedad (Almacenamiento): 5% ~ 95%
- Dimensiones (ancho x profundidad x alto): Cumple con SFF8432 14,8 x 56,5 x 11,85 mm
- Peso: 19,5g
- EMI: CE, FCC, VCCI
- Seguridad: UL, TUV, CDRH
- Versión de hardware: A1
- Conectable en caliente: Sí
- Cumple con MSA: Sí
- Cumple con RoHS: Sí
- Estándar compatible: IEEE-802.3ae 10GBASE-LR
- Tipo de transceptor: SFP+
- Estándar FC-PI de canal de fibra: 1200-SM-LL-L
- Compatibilidad con medios de fibra: monomodo
- Distancia: 10KM
- Velocidad: 10 Gbps
- Potencia óptica de entrada (potencia óptica RX): MÍN.: +0,5 dBm
- Interfaz: MÍN.: -12,6 dBm
- Sensibilidad: -12,6 dBm
- Tipo de cable: fibra monomodo 9/125um
- conector: Conector LC dúplex
- dirección única/bi: dirección única
- Longitud de onda: 1310 nm
- Potencia óptica de salida (Potencia óptica TX): MÍN.: +0,5 dBm

[Comprar ahora](#)