

D-Link DEM-423XT Hoja de datos



D-Link DEM-423XT 10.5 Gbps 10GBASE-ER 1550nm Modo único 40km Transceptor XFP

DEM-423XT

D-Link DEM-423XT 10.5 Gbps 10GBASE-ER 1550nm Modo único 40km Transceptor XFP

La serie de módulos XFP 10G de D-Link son transceptores intercambiables en caliente que se conectan a las ranuras XFP de los conmutadores y son compatibles con Ethernet 10G. Este transceptor proporciona un funcionamiento de alta velocidad y un tamaño compacto físico para brindar la velocidad, la transferencia de datos confiable a larga distancia y la flexibilidad de implementación que requieren las redes de fibra actuales. Los transceptores de la serie de módulos XFP 10GBase de D-Link 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. El transceptor DEM-423XT funciona con una fuente de alimentación de +3,3 V y +5 V.

El transceptor DEM-423XT utiliza un conector LC dúplex estándar para la conexión de cable de fibra. Cumple con los estándares de la industria y es interoperable con los conmutadores D-Link 10 Gigabit. Todos los transceptores D-Link se pueden conectar en caliente. La capacidad de intercambio en caliente permite a los administradores de red conectarlo o desconectarlo de la ranura XFP sin tener que apagar el dispositivo conectado.

Especificaciones

- Estándar: IEEE 802.3ae 10GBase-ER
- Longitud de onda: 1550 nm
- Velocidad de datos: 10 Gbps
- Conector: LC dúplex
- Tipo de fibra: fibra monomodo de 9/125 um

- Longitud máxima del cable de fibra: 40 km
- Rango de potencia de transmisión: 2 a -1 dBm
- Rango de potencia de recepción: -1 a -16 dBm
- Sensibilidad: -16dBm
- Funciones admitidas
 - Intercambio en caliente
 - compatible con MSA
 - RoHS
- Soporte de energía
 - 3,3 V
 - 5 voltios
- Corriente de suministro
 - 500 mA (para 3,3 V)
 - 350 mA (para 5 V)
- Temperatura
 - En funcionamiento: 0° a 70°C
 - Almacenamiento: -40° a 85°C
- Humedad
 - En funcionamiento: 0% a 85%
 - Almacenamiento: 0% a 85%
- Dimensiones: 77,9 mm x 18,3 mm x 8,5 mm
- Certificados
 - Láser clase 1: EN 60825-1
 - FDA 21 CFR 1040.10 y 1040.11

[Comprar ahora](#)