



Transceptor Óptico SFP+ / 10 Gbps / Multimodo / 850 nm / LC / Hasta 300 m (984 pies) / DDM

IMÁGENES DEL PRODUCTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Marca
HUAWEI

Modelo
OMXD30000

Garantía
3

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Monitoreo DDM en tiempo real integrado
- ✓ Compatible con fibra OM1, OM2, OM3 y OM4
- ✓ Operación estable de 0°C a 70°C
- ✓ Conector LC de inserción rápida y baja pérdida
- ✓ Factor de forma SFP+ estándar para fácil instalación
- ✓ Longitud de onda 850 nm para redes de corto alcance

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Este transceptor óptico SFP+ está diseñado para redes de datos de alta velocidad que requieren conectividad de 10 Gbps sobre fibra multimodo. Opera a una longitud de onda de 850 nm mediante conector LC, ofreciendo una solución compacta y eficiente para centros de

datos, redes empresariales e infraestructuras de telecomunicaciones. Su compatibilidad con múltiples categorías de fibra multimodo (OM1 a OM4) proporciona flexibilidad para distintas instalaciones existentes, mientras que la función DDM permite supervisar parámetros críticos del enlace en tiempo real.

Características Principales

- Velocidad de transmisión de 10 Gbit/s para enlaces de alta capacidad
- Monitoreo DDM en tiempo real para diagnóstico proactivo del enlace
- Conector LC para fibra óptica multimodo con baja pérdida de inserción
- Longitud de onda central de 850 nm optimizada para cortas distancias
- Rango de temperatura de operación de 0°C a 70°C (32°F a 158°F)
- Factor de forma SFP+ estándar para compatibilidad universal

Especificaciones Técnicas

INFORMACIÓN BÁSICA Factor de forma: SFP+ Estándar de aplicación: 10GBASE-SR Tipo de conector: LC Tipo de fibra óptica: MMF (multimodo) Opciones DDM: Soportadas	RENDIMIENTO Velocidad de transmisión: 10 Gbit/s Longitud de onda central: 850 nm Potencia óptica máx. de transmisión: -1,0 dBm
DISTANCIA DE TRANSMISIÓN MMF (160 MHz·km, 62,5 µm): 0,026 km (85 pies) OM1: 0,033 km (108 pies) MMF (400 MHz·km, 50 µm): 0,066 km (217 pies) OM2: 0,082 km (269 pies) OM3: 0,3 km (984 pies) OM4: 0,4 km (1.312 pies)	CONDICIONES AMBIENTALES Temperatura de funcionamiento: 0°C a 70°C (32°F a 158°F)