



Transceptor SFP Industrial / 1000BASE-LX / Monomodo LC / Alcance 20 km (12.4 mi) / Rango -40 a 75°C / Hot-Pluggable

SKU: MGB-TLX Marca: PLANET Categoría: Transceptores de Fibra

\$455.42

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Transceptor SFP industrial diseñado para despliegues en entornos eléctricamente rigurosos y climáticamente exigentes. Compatible con estándar IEEE 802.3z 1000BASE-LX, permite establecer enlaces de fibra monomodo hasta 20 km mediante conector LC con longitud de onda de 1310 nm. Soporta operación en rango de temperatura extendido de -40°C a 75°C, eliminando la necesidad de infraestructura climatizada en instalaciones industriales, exteriores o zonas remotas. Capacidad hot-pluggable y hot-swappable permite la instalación y sustitución de módulos sin interrumpir el servicio del switch o convertidor de medios anfitrión, reduciendo tiempos de mantenimiento y maximizando la disponibilidad de red.

Características Generales

- Hot-pluggable y hot-swappable sin apagar el equipo
- Conector LC y longitud de onda 1310 nm
- Fibra monomodo con alcance hasta 20 km
- Rango de temperatura -40°C a 75°C Industrial
- Cumple estándar IEEE 802.3z para redes confiables

Desempeño

PHY Type: IEEE 802.3z 1000BASE-LX

Tipo de fibra: Monomodo

Alcance: Hasta 20 km (12.4 mi)

Longitud de onda: 1310 nm

Conector: LC

Velocidad: 1 Gbps

Físicas / Ambientales

Rango de temperatura: -40°C a 75°C

Clasificación: Industrial

Factor de forma: SFP

Contenido del Paquete

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación continua sin interrupción en ambientes climáticamente exigentes
Característica 2	Intercambio en caliente sin apagar switch o convertidor de medios
Característica 3	Conector LC con longitud de onda 1310 nm para enlaces monomodo estables
Característica 4	Cumplimiento IEEE 802.3z para compatibilidad garantizada en redes Gigabit
Característica 5	Instalación y mantenimiento sin tiempo de inactividad del equipo
Característica 6	Rango térmico extendido para aplicaciones en exteriores y zonas no climatizadas