



Transceptor SFP / 1G LC Duplex / Multimodo 550 m / 850 nm / Hot-Pluggable / 0°C a 60°C

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

\$414.12

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='color: inherit; background-color: transparent; font-family: 'Segoe UI', Roboto, Helvetica, Arial, sans-serif; line-height: 1.6;'><p style='margin-bottom: 16px;'>Transceptor Mini-GBIC SFP Gigabit Ethernet diseñado para integración en switches y convertidores de medios con interfaz 1000BASE-SX/LX/BX. Permite extender conectividad de fibra óptica desde 220 m hasta 550 m en multimodo, con posibilidad de alcanzar hasta 120 km mediante transceptores monomodo compatibles. Su arquitectura hot-pluggable y hot-swappable facilita el mantenimiento y escalamiento de infraestructura sin necesidad de detener operaciones críticas de red.</p><h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Características principales</h3><ul style='padding-left: 20px; margin-bottom: 24px;'>Instalación hot-pluggable sin interrumpir servicioCompatibilidad multiestándar: 1000BASE-SX/LX/BXConector LC duplex para fibra multimodoLongitud de onda 850 nm optimizada para MMFRango operativo 0°C a 60°C para ambientes variadosIntercambio activo en puertos SFP sin apagado<h3 style='color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); padding-bottom: 8px; margin-top: 24px;'>Especificaciones técnicas</h3><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 12px; margin-top: 16px;'><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Estándar PHY</div><div style='font-weight: 600;'>IEEE 802.3z 1000BASE-SX</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Tipo de fibra</div><div style='font-weight: 600;'>Multimodo (MMF)</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Conector</div><div style='font-weight: 600;'>LC Duplex</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Longitud de onda</div><div style='font-weight: 600;'>850 nm</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Distancia máxima</div><div style='font-weight: 600;'>220 m ~ 550 m (722 ft ~ 1,804 ft)</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Temperatura operativa</div><div style='font-weight: 600;'>0°C ~ 60°C</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Factor de forma</div><div style='font-weight: 600;'>Mini-GBIC SFP</div><div style='flex: 1 1 200px; border: 1px solid rgba(150,150,150,0.3); border-radius: 6px; padding: 16px; background-color: transparent;'><div style='font-size: 12px; text-transform: uppercase; letter-spacing: 0.5px; opacity: 0.8; margin-bottom: 6px;'>Velocidad</div><div style='font-weight: 600;'>1 Gbps</div></div><p style='margin-top: 20px; font-size: 14px; opacity: 0.9;'>Nota de compatibilidad: La familia MGB permite extensión hasta 120 km en fibra monomodo (LC) mediante transceptores específicos para dicho medio, manteniendo la misma interfaz SFP estándar.</p></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Instalación hot-pluggable sin apagar equipos
Característica 2	Compatibilidad 1000BASE-SX/LX/BX versátil
Característica 3	Conector LC duplex para fibra multimodo
Característica 4	Operación estable de 0°C a 60°C
Característica 5	Alcance configurable hasta 120 km en monomodo
Característica 6	Intercambio activo sin interrupciones de red