



PLANET Convertidor de Medios 10/100/1000BASE-T a 1000Base-SX (SC) 220m/550m

PLANET GST-802, 2000 Mbit/s, 1000Base-T, 1000Base-SX, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, Gigabit Ethernet, 10,100,1000 Mbit/s

SKU: GST-802

Información Técnica

Marca: **PLANET**

Interno: **No**

Conector fibra óptica: **SC**

Longitud de onda: **850 nm**

Distancia de transferencia máxima: **550 m**

Rango máximo de transferencia de datos: **2000 Mbit/s**

Aspectos destacados

PLANET GST-802. Rango máximo de transferencia de datos: 2000 Mbit/s, Interfaz de convertidor de entrada: 1000Base-T, Interfaz de convertidor de salida: 1000Base-SX. Conector fibra óptica: SC, Tecnología de conectividad: Alámbrico. Distancia de transferencia máxima: 550 m, Longitud de onda: 850 nm, Estructura de modo de fibra: Multimodo. Color del producto: Negro, Certificación: FCC Class A, CE Class A. Voltaje de entrada: 5 V, Corriente de entrada: 2 A

Especificaciones

Red
Rango máximo de transferencia de datos: 2000 Mbit/s
Interfaz de convertidor de entrada: 1000Base-T
Interfaz de convertidor de salida: 1000Base-SX
Estándares de red: IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ah, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z
Tipo de interfaz ethernet: Gigabit Ethernet
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s
Tecnología de cableado ethernet de cobre: 10BASE-T, 10GBASE-T, 1000BASE-SX, 1000BASE-T
Soporte Jumbo Frames: Si
Marcos jumbo: 9000
Soporte de control de flujo: Si
Auto MDI / MDI-X: Si
Sistema de dúplex: Completo, Semi (dúplex)
Desempeño
Distancia de transferencia máxima: 550 m
Longitud de onda: 850 nm
Multiplexado compacto por división de longitud de onda (WDM): Si
Estructura de modo de fibra: Multimodo
Diámetros de fibra de cable soportado: 50/125,62.5/125 µm

Potencia Tx (min): **-9.5 dBmW**

Sensibilidad: **-13.5 dBmW**

Características

Interno: **No**

Indicadores LED: **Si**

Color del producto: **Negro**

Puertos e Interfaces

Tecnología de conectividad: **Alámbrico**

Puertos Ethernet LAN (RJ-45): **1**

Puertos de canal de fibra: **1**

Conector fibra óptica: **SC**

Control de energía

Voltaje de entrada: **5 V**

Corriente de entrada: **2 A**

Peso y dimensiones

Ancho: **81 mm**

Profundidad: **94 mm**

Altura: **26 mm**

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 50 °C**

Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 70 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **5 - 90%**

Intervalo de humedad relativa durante almacenaje: **5 - 90%**

Certificados

Certificación: **FCC Class A, CE Class A**

Datos de logística

Código de Sistema de Armonización (SA): **85176990**

Link: <https://mcashop.mx/producto/526216/planet-convertidor-de-medios-101001000base-t-a-1000base-sx-sc-220m550m>