

GSFP-1310T-20-SMF

Módulo óptico Gigabit



- Fibra única monomodo
- Puerto LC
- Envío de 1310 nm y recepción de 1550 nm
- Distancia de transmisión hasta 20 km



Resumen de la serie

La serie de módulos ópticos industriales es un dispositivo conectable en caliente con un diseño robusto único. Desarrollado para adaptarse incluso a los entornos más duros, tiene un amplio rango de temperatura de funcionamiento y es Plug and Play (PnP).

Funciones

Amplia temperatura de funcionamiento

Desarrollado para operar en condiciones extremas, el dispositivo funciona en temperaturas que van desde -40°C a $+85^{\circ}\text{C}$, adaptándose fácilmente a entornos hostiles.

Conecta y reproduce

No se requiere configuración. Apto para conexión de terminales.

Escena

Esta serie se usa ampliamente en varios escenarios de transmisión de datos de banda ancha, como tráfico inteligente, telecomunicaciones, seguridad, finanzas, aduanas, transporte marítimo, electricidad, conservación de agua y campos petroleros. También es adecuado para trabajar con interruptores y otros dispositivos.

Especificación técnica

Hardware

Tipo de fibra óptica	Fibra única monomodo
Tipo de puerto óptico	LC
Velocidad	1 Gbps

Actuación

Longitud de onda	envío de 1310 nm; Recepción de 1550 nm
Distancia de transmisión	20 kilómetros
Humedad relativa	5%–95%
Temperatura de funcionamiento	– 40 °C a +85 °C (–40 °F a 185 °F)
Temperatura de almacenamiento	– 40–85 °C
máx. Velocidad del puerto óptico	1 Gbps
Dimensiones del producto	55,5 mm × 13,4 mm × 8,5 mm (2,20" × 0,53" × 0,33")

Información sobre pedidos

Escribe	Modelo	Descripción
Accesorios	GSFP-1310-20-SMF	Velocidad 1 Gbps Fibra doble monomodo; Envío de 1310 nm y recepción de 1310 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km
	GSFP-1310R-20-SMF	Velocidad 1 Gbps Fibra simple monomodo; Envío de 1550 nm y recepción de 1310 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km
	GSFP-1310T-20-SMF	Velocidad 1 Gbps Fibra simple monomodo; Envío de 1310 nm y recepción de 1550 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km
	SFP-1310T-20-SMF	Velocidad 100Mbps Fibra simple monomodo; Envío de 1310 nm y recepción de 1550 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km
	SFP-1310R-20-SMF	Velocidad 100Mbps Fibra simple monomodo; Envío de 1550 nm y recepción de 1310 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km
	TSFP-850-MMF	Velocidad 10 Gbps Fibra doble multimodo; Envío de 850 nm y recepción de 850 nm; Distancia de transmisión hasta 300 m
	GSFP-850-MMF	Velocidad 1 Gbps Fibra doble multimodo; Envío de 850 nm y recepción de 850 nm; Distancia de transmisión hasta 550 m
	SFP-850-MMF	Velocidad 100Mbps Fibra doble multimodo; Envío de 850 nm y recepción de 850 nm; Distancia de transmisión hasta 2 km
	TSFP-1270T-20-SMF	Velocidad 10 Gbps Fibra simple monomodo; Envío de 1270 nm y recepción de 1330 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km
	TSFP-1270R-20-SMF	Velocidad 10 Gbps Fibra simple monomodo; Envío de 1330 nm y recepción de 1270 nm; Distancia de transmisión hasta 20 km

Dimensiones (mm [pulgadas])

