

TSFP-1310-20-SMF

Módulo óptico de 10 Gigabits



- Doble fibra monomodo
- Puerto LC
- Envío de 1310 nm y recepción de 1310 nm
- Distancia de transmisión de hasta 20 km.



Descripción general 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 hostiles, tiene un amplio rango de temperatura de funcionamiento y es Plug and Play (PnP).

Funciones

Amplia temperatura de funcionamiento

Desarrollado para funcionar en condiciones extremas, el dispositivo funciona en temperaturas que oscilan entre -40 °C y +85 °C, adaptándose fácilmente a entornos hostiles.

Conecta y reproduce

No se requiere configuración. Adecuado para conexión de terminales.

Escena

Esta serie se utiliza ampliamente en diversos 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	Doble fibra monomodo
Tipo de puerto óptico	LC
Velocidad	10 Gbps
Actuación	
Longitud de onda	envío de 1310 nm; 1310 nm recibiendo
Distancia de transmisión	20 kilometros
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	10 Gbps
Dimensiones del producto	55,5 mm × 13,4 mm × 8,5 mm (2,19" × 0,53" × 0,33")

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

