

GSFP-1310T-20-SMF

Module optique Gigabit



- Port LC monomode à fibre unique
- Port LC
- Émission à 1310 nm et réception à 1550 nm
- Distance de transmission jusqu'à 20 km



Présentation de la série

La série de modules optiques industriels est un dispositif enfichable à chaud doté d'une conception robuste unique. Développée pour s'adapter aux environnements les plus difficiles, elle offre une large plage de températures de fonctionnement et est Plug and Play (PnP).

Fonctions

Large plage de températures de fonctionnement

Conçu pour fonctionner dans des conditions extrêmes, cet appareil fonctionne à des températures comprises entre -40 °C et +85 °C, s'adaptant facilement aux environnements difficiles.

Plug and Play

Aucune configuration n'est requise. Convient pour une connexion à un terminal.

Scénario

Cette série est largement utilisée dans divers scénarios de transmission de données à large bande, tels que le trafic intelligent, les télécommunications, la sécurité, la finance, les douanes, le transport maritime, l'électricité, la conservation de l'eau et les champs pétrolifères. Elle convient également pour fonctionner avec des commutateurs et d'autres appareils.

Spécifications techniques	
Matériel	
Type de fibre optique	Fibre monomode unique
Type de port optique	LC
Vitesse	1 Gbps
Performances	
Longueur d'onde	1310 nm en émission ; 1550 nm en réception
Distance de transmission	20 km
Humidité relative	5 % à 95
Température de fonctionnement	−40 °C à +85 °C (−40 °F à 185 °F)
Température de stockage	−40 à 85 °C
Vitesse maximale du port optique	1 Gbps
Dimensions du produit	55,5 mm × 13,4 mm × 8,5 mm (2,20" × 0,53" × 0,33")

Informations pour passer commande		
Type	Modèle	Description
Accessoires	GSFP-1310-20-SMF	Vitesse 1 Gbps Fibre monomode double ; Émission à 1310 nm et réception à 1310 nm ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	GSFP-1310R-20-SMF	Vitesse 1 Gbps Fibre monomode simple ; Émission à 1550 nm et réception à 1310 nm ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	GSFP-1310T-20-SMF	Vitesse 1 Gbps Fibre monomode simple ; Émission à 1310 nm et réception à 1550 nm ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	SFP-1310T-20-SMF	Vitesse 100 Mbps Fibre monomode simple ; Émission à 1310 nm et réception à 1550 nm ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	SFP-1310R-20-SMF	Vitesse 100 Mbps Fibre monomode simple ; Émission à 1550 nm et réception à 1310 nm ; distance de transmission jusqu'à 20 km
	TSFP-850-MMF	Vitesse 10 Gbps Fibre double mode multiple ; Émission à 850 nm et réception à 850 nm ; Distance de transmission jusqu'à 300 m
	GSFP-850-MMF	Vitesse 1 Gbps Fibre double multimode ; Émission à 850 nm et réception à 850 nm ; Distance de transmission jusqu'à 550 m
	SFP-850-MMF	Vitesse 100 Mbps Fibre double mode multiple ; Émission à 850 nm et réception à 850 nm ; Distance de transmission jusqu'à 2 km
	TSFP-1270T-20-SMF	Vitesse 10 Gbps Fibre monomode simple ; Émission à 1270 nm et réception à 1330 nm ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	TSFP-1270R-20-SMF	Vitesse 10 Gbps Fibre monomode unique ; Émission à 1330 nm et réception à 1270 nm ; Distance de transmission jusqu'à 20 km

Dimensions (mm[pouces])



