

# TSFP-850-MMF

Module optique 10 Gigabit



- Fibre optique à double cœur multimode
- Port LC
- 850 nm en émission et 850 nm en réception
- Distance de transmission jusqu'à 300 m



## Présentation de la Série

La Gamme de Modules Optiques Industriels comprend des appareils enfichables à chaud dotés d'une conception unique et robuste. Conçus pour s'adapter aux environnements les plus difficiles, ces produits présentent une large plage de températures de fonctionnement et sont prêts à l'emploi (Plug-and-Play).

## Fonctions

### Grande plage de température de fonctionnement

Conçu pour des conditions extrêmes et difficiles, l'appareil fonctionne à des températures comprises entre -40 et +85 °C.

### Plug-and-Play

Aucune configuration n'est nécessaire. Adapté aux connexions par bornes.

## Scénarios

Cette Gamme est largement utilisée dans divers scénarios de transmission de données à haut débit, notamment dans les domaines du trafic intelligent, des télécommunications, de la sécurité, de la finance, des douanes, du transport maritime, de l'électricité, des réserves d'eau et des champs pétrolifères. Elle est également adaptée au fonctionnement des commutateurs et d'autres appareils.

## Spécifications Techniques

### Matériel

Type de Fibre Optique	Fibre optique à double cœur multimode
Type de Port Optique	LC
Débit	10 Gbit/s

### Performances

Longueur d'Onde	850 nm en émission, 850 nm en réception
Distance de Transmission	300 m
Humidité Relative	5 à 95 %
Température de Fonctionnement	-40 à +85 °C (-40 °F à +185 °F)
Température de Stockage	-40 à +85 °C
Débit Maximal du Port Optique	10 Gbit/s
Dimensions du Produit	56,5 × 13,4 × 8,5 mm

## Informations de Commande

Type	Modèle	Description
Accessoires	GSFP-1310-20-SMF	Débit 1 Gbit/s Fibre optique à double cœur monomode ; 1 310 nm en émission et 1 310 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	GSFP-1310R-20-SMF	Débit 1 Gbit/s Fibre optique à simple cœur monomode ; 1 550 nm en émission et 1 310 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	GSFP-1310T-20-SMF	Débit 1 Gbit/s Fibre optique à simple cœur monomode ; 1 310 nm en émission et 1 550 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	SFP-1310T-20-SMF	Débit 100 Mbit/s Fibre optique à simple cœur monomode ; 1 310 nm en émission et 1 550 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	SFP-1310R-20-SMF	Débit 100 Mbit/s Fibre optique à simple cœur monomode ; 1 550 nm en émission et 1 310 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	TSFP-850-MMF	Débit 10 Gbit/s Fibre optique à double cœur multimode ; 850 nm en émission et 850 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 300 m
	GSFP-850-MMF	Débit 1 Gbit/s Fibre optique à double cœur multimode ; 850 nm en émission et 850 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 550 m
	SFP-850-MMF	Débit 100 Mbit/s Fibre optique à double cœur multimode ; 850 nm en émission et 850 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 2 km
	TSFP-1270T-20-SMF	Débit 10 Gbit/s Fibre optique à simple cœur monomode ; 1 270 nm en émission et 1 330 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km
	TSFP-1270R-20-SMF	Débit 10 Gbit/s Fibre optique à simple cœur monomode ; 1 330 nm en émission et 1 270 nm en réception ; Distance de transmission jusqu'à 20 km

## Dimensions (mm)

