



Module SFP pour produits OLT, GPON B+, 1 Fibre "SC/UPC"

Module émetteur-récepteur SFP (Small Form-Factor Pluggable) qui génère une interface qui rend compatible les entrées et sorties de l' OLT à différents types de réseaux.

Réf. 769410

Réf. Logique SFFGPON

EAN13 8424450176733

Emballage

Boîte 1 pièces

Données physiques

Poids net 13,00 g

Poids brut 13,00 g

Largeur 14,00 mm

Hauteur 12,50 mm

Profondeur 65,50 mm

Vous aimerez

- Module Small Form Pluggable (SFP)
- Connecteur SC/UPC
- Capacité enfichable à chaud

Découvrir

Qu'est-ce qu'un SFP ?

Les dispositifs SFP (Small Form-Factor Pluggable) sont des adaptateurs qui génèrent une interface permettant l'accès à un signal Ethernet via une fibre optique. Ces dispositifs peuvent être connectés aux entrées de différents produits Ethernet et GPON, permettant la transmission/réception de l'information en se connectant à de la fibre single-mode ou multi-mode, ou aux câbles Ethernet. Parmi les avantages des modules SFP, on peut souligner le faible encombrement, la diminution de la consommation électrique ou l'augmentation des distances de transmission.

De quel SFP ai-je besoin ?

En fonction des appareils auxquels ils sont connectés, de la vitesse de transmission ou du type de câble utilisé, plusieurs options sont disponibles dans la gamme des convertisseurs de médias. La compatibilité entre les SFP et les différents produits Ethernet et GPON est décrite ci-dessous.

| Référence | 769520 | 769210 | 769212 | 769214 | 769410 | 769411 | 769412 | 769413 | 769414 | 769415 | 769150 |
|---|---|---|---|---|--|-------------------------------------|---|--|--|--|--|
| Modèle | Adaptateur ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC) | Adaptateur Ethernet - SFP 1Gb, 2 fibres (LC/UPC) SM | Kit : 2 Adaptateurs Ethernet - SFP 1Gb, 1 fibre (LC/UPC) SM | Adaptateur Ethernet - SFP+ 10Gb, 2 fibres (LC/UPC) SM | Adaptateur SFP GPON B+, 1 fibre (SC/UPC) | Adaptateur SFP 1Gb, connecteur RJ45 | Adaptateur Ethernet - SFP+ 10Gb, 2 fibres (LC/UPC) SM | Adaptateur SFP GPON C+, 1 Fibre (SC/UPC) | Adaptateur SFP GPON C+, 1 Fibre (SC/UPC) | Adaptateur SFP GPON B+, 1 Fibre (SC/UPC) | Adaptateur Ethernet - SFP 1Gb, 2 fibres (LC/PC) MM |
| Compatible avec les commutateurs Gérables Ethernet : 769140 769141 769144 769145 769146 769147 769148 769149 769152 | | OK | OK | OK | OK* | - | - | OK* | - | - | OK |
| Compatible avec les commutateurs non Gérables Ethernet : 768115 768116 | - | | OK | OK | - | - | - | - | - | - | OK |
| Compatible avec les commutateurs Industriels : 768150 | OK | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | OK |
| Compatible avec les routeurs : 769111 | - | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|----|----|------|----|----|----|----|------|------|------|
| Compatible avec les modules OLT GPON : 769403 769420 769421 769422 | - | - | OK | OK** | OK | OK | OK | OK | OK** | OK** | OK** |
| Compatible avec les convertisseurs de médias : 769215 | - | OK | OK | - | - | - | - | - | - | - | OK |

* Compatible avec les commutateurs Ethernet avec ports SFP+ : 769145, 769146, 769148, 769149 ou 769152.

** Compatible avec l'OLT512EVO : 769403.

Caractéristiques techniques : Ref. 769410

| | | |
|----------------------------------|------|---------------|
| Type de transceiver | | SFP |
| Type de fibre | | Monomode |
| Type d'émetteur | | DFB |
| Longueur d'onde de l'émetteur | nm | 1490 |
| Puissance de l'émetteur | dBm | 1,5 ... 5 |
| Type de récepteur | | APD/TIA |
| Longueur d'onde du récepteur | nm | 1290 ... 1330 |
| Sensibilité optique du récepteur | dBm | -28 |
| Surcharge du récepteur | dBm | -8 |
| Vitesse de transmission | Gb/s | 2,488 |
| Tension d'alimentation | Vdc | 3,15 ... 3,45 |
| Courant max. entrées | mA | 500 |
| Consommation puissance max. | W | 2 |
| Température de fonctionnement | °C | 0 ... 70 |
| Température de stockage | °C | -40 ... 85 |