



Televes si riserva il diritto di modificare il prodotto e/o specifiche tecniche indicate

SFP media converter

Per dispositivi OLT, 1GbE

SFP (Small Form-Factor Pluggable) modulo ricetrasmittitore per apparecchiature OLT, con connettore RJ-45 che offre la possibilità di estendere la rete fino a 100 m.

Questo adattatore multimediale ad alte prestazioni genera un'interfaccia per rendere gli ingressi e le uscite OLT compatibili con diversi tipi di reti.

| | | |
|-------------------|-------------------------|---------------|
| Art.769411 | "RJ45", 1GbE | |
| ID.NR | | SFPET |
| EAN13 | | 8424450176726 |
| Art.769413 | GPON C+ 1 Fibra "SC/PC" | |
| ID.NR | | SFPGPONC+ |
| EAN13 | | 8424450185605 |
| Art.769410 | GPON B+ 1 Fibra "SC/PC" | |
| ID.NR | | SFPGPON |
| EAN13 | | 8424450176733 |
| Art.769412 | 10GbE 2 fibre | |
| ID.NR | | SFPGPON10 |
| EAN13 | | 8424450182901 |

Si distingue per

- Compatibilità con Modulo OLT Art.: 769401, 769420, 769421 o 769422

Caratteristiche principali

- Modulo Small Form Pluggable (SFP)
- Connettore RJ45
- Distanza di trasmissione fino a 100 m
- Funzionalità Hot-pluggable

Scopri

Cos'è un SFP?

I dispositivi Small Form-Factor Pluggable (SFP) sono adattatori che generano un'interfaccia per consentire l'accesso a un Segnale Ethernet tramite Fibra Ottica. Questi dispositivi possono essere collegati agli ingressi di diverse apparecchiature Ethernet e GPON, permettendo la trasmissione/ricezione delle informazioni collegandosi a fibra monomodale, multimodale o cavi Ethernet.

Tra i vantaggi dell'utilizzo dei moduli SFP, possiamo evidenziare la riduzione degli spazi, il minor consumo energetico, e l'aumento delle distanze di trasmissione.

Di quale SFP ho bisogno?

In base ai dispositivi a cui sono collegati, alla velocità di trasmissione o al tipo di cavo utilizzato, diverse opzioni sono disponibili in tutta la gamma di media converter. La compatibilità tra gli SFP e le diverse apparecchiature Ethernet e GPON è descritta di seguito.

| Articolo | 769520 | 769210 | 769212 | 769410 | 769411 | 769412 | 769413 | 769150 | 831503 | 831505 | 831506 |
|---|---|--|--|---|---|--|---|---|---------------------------------|--|---------------------------------|
| Modello | Adattatore ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC) | Adattatore Ethernet – SFP 1Gb, 2 fibre (LC/UPC) SM | Kit: 2 Adattatori Ethernet – SFP 1 Gb, 1 fibra (LC/UPC) SM | Adattatore SFP per dispositivi OLT GPON B+, 1 fibra (SC/PC) | Adattatore SFP per dispositivi OLT 1Gb, connettore RJ45 | Ethernet – Adattatore SFP+ 10 Gb, 2 fibre (LC/UPC) | Adattatore SFP per dispositivi OLT GPON C+, 1 fibra (SC/PC) | Adattatore Ethernet – SFP 1Gb, 2 fibre (LC/PC) MM | Ricetrasmittitore 1Gb, MMF (LC) | Ricetrasmittitore 1Gb, connettore RJ45 | Ricetrasmittitore 1Gb, SMF (LC) |
| Compatibile con switch Ethernet: 769140 769141 769144 769145 769148 | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | ✓* | - | ✓ | ✓ | - | - |
| Compatibile con i router: 769111 | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Compatibile con switch per applicazioni IPTV: 831401 831402 831403 831426 | - | - | - | - | - | - | - | - | ✓ | ✓ | ✓ |
| Compatibile con i moduli GPON OLT: 769401 769420 769421 769422 | - | - | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | - |
| Compatibile con Media converters: 769215 | - | ✓ | ✓ | - | - | - | - | ✓ | - | - | - |

* *Compatibile con switch Ethernet con porte SFP+: 769145 o 769148.*

