



## Modulo Transceiver SFP per dispositivi OLT, GPON B+, 1 Fibra "SC/UPC"

SFP (Small Form-Factor Pluggable) modulo ricetrasmittitore per apparecchiature OLT, classe B+ con connettore SC/UPC.

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

---

<b>Art.</b>	769410
<b>Art. Logico</b>	SFPGPON
<b>EAN13</b>	8424450176733

---

### Imballo

---

<b>Scatola</b>	1 pz.
----------------	-------

---

### Dati fisici

---

<b>Peso netto</b>	13,00 g
<b>Peso lordo</b>	13,00 g
<b>Larghezza</b>	14,00 mm
<b>Altezza</b>	12,50 mm
<b>Profondità</b>	65,50 mm

---

### Si distingue per

---

- Modulo Small Form Pluggable (SFP)
- Connettore SC/UPC
- 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.

	Ricetrasmittitori 1GbE			Ricetrasmittitori 10GbE		Ricetrasmittitore 1GbE RJ45	ONU	Ricetrasmittitori GPON	
	769150	769210	769212	769214	769412	769411	769520	769410/13	769414/15
<b>Switch SFP</b> (768115, 768116, 768150, 769140, 769141, 769144, 769147, 769152)	OK	OK	OK	-	-	-	OK	-	-
<b>Switch SFP+</b> (769145, 769146, 769148, 769149, 769151, 769152, 769153)	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	-	-
<b>Router SFP+</b> (769115, 769122)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-
<b>OLT512EVO</b> (769403)	OK	-	OK	OK	OK	OK	-	OK	OK
<b>OLT3072</b> (769420, 769421, 769422)	-	-	OK	-	OK	OK	-	OK	-
<b>Convertitore di media</b> (769215)	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-
<b>WaveData</b> (769002)	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-

## Caratteristiche tecniche : Ref. 769410

Tipo di ricetrasmittitore		SFP
Tipo di fibra		Monomodale (SM)
Tipo de trasmettitore		DFB
Lunghezza d'onda del trasmettitore	nm	1490
Potenza del trasmettitore	dBm	1,5 ... 5
Dispositivo ricevitore ottico		APD/TIA
Lunghezza d'onda del ricevitore	nm	1290 ... 1330
Sensibilità ottica del ricevitore	dBm	-28
Sovraccarico del ricevitore	dBm	-8
Velocità dei dati	Gbps	2,488
Alimentazione	Vdc	3,15 ... 3,45
Corrente max. ingressi	mA	500
Potenza massima assorbita	W	2
Temperatura di funzionamento	°C	0 ... 70
Temperatura di stoccaggio	°C	-40 ... 85