



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

SFP (Small Form-Factor Pluggable) modulo ricetrasmittitore per apparecchiature OLT, classe C+ 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.

Art.	769413
Art. Logico	SFPGPONC+
EAN13	8424450185605

Imballo

Scatola	1 pz.
----------------	-------

Dati fisici

Peso netto	25,00 g
Peso lordo	25,00 g
Larghezza	14,00 mm
Altezza	75,00 mm
Profondità	12,00 mm
Peso del prodotto principale	25,00 g

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.

Prodotti compatibili	Adattatore 1GbE			Adattatore 10GbE		Adattatore 1GbE RJ45	ONU	Adattatore GPON	
	769150	769210	769212	769214	769412	769411	769520	769410/13	769414/15
Switches SFP: 768150, 769140, 769141, 769144, 769147, 769152	OK	OK	OK	-	-	-	OK	-	-
Switches SFP+: 769145, 769146, 769148, 769149, 769151, 769152, 769153	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	-	-
Router SFP+: 769115	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-
OLT512EVO: 769403	OK	-	OK	OK	OK	OK	-	OK	OK
OLT3072: 769420, 769421, 769422	-	-	OK	-	OK	OK	-	OK	-
Media converter: 769215	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-
WaveData: 769002	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-

Caratteristiche tecniche : Ref. 769413

Tipo di ricetrasmittitore		SFP
Tipo di fibra		Monomodale
Tipo de trasmettitore		DFB
Lunghezza d'onda del trasmettitore	nm	1490
Potenza del trasmettitore	dBm	3 ... 7
Tipo de ricevitore		APD/TIA
Lunghezza d'onda del ricevitore	nm	1290 ... 1330
Sensibilità ottica del ricevitore	dBm	-32
Sovraccarico del ricevitore	dBm	-12
Velocità di trasmissione	Gb/s	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