



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

SFP (Small Form-Factor Pluggable) modulo ricetrasmettitore 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)
- Connnettore 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			
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
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 ricetrasmettitore		SFP
Tipo di fibra		Monomodale
Tipo de trasmittitore		DFB
Lunghezza d'onda del trasmittitore	nm	1490
Potenza del trasmittitore	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