



Kit: 2 SFP Moduli Transceiver 1000 Base-X, 1 fibra (LC) SM

Kit composto da 2/moduli SFP (Small Form-Factor Pluggable) bidirezionali 1000 Base-X con connettore LC che offre la possibilità di estendere la rete fino a 10 km tramite fibra monomodale (SM) 9/125 μm .

Questo transceiver ad alte prestazioni può essere collegato a un ingresso SFP di un dispositivo di rete per consentire l'accesso a un segnale Ethernet tramite fibra ottica.

Utilizzano una lunghezza d'onda di 1310 e 1490 nm che supporta l'overlay RF su 1550 nm.

Art.	769212
Art. Logico	EKA2SFP1F
EAN13	8424450170359

Imballo

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

Dati fisici

Peso netto	30,00 g
Peso lordo	37,00 g
Larghezza	13,00 mm
Altezza	13,00 mm
Profondità	57,00 mm
Peso del prodotto principale	30,00 g

Si distingue per

- Modulo Small Form Pluggable (SFP)
- 1 fibra monomodale (SM)
- Velocità dati di esercizio di 1250 Mbps
- Connettore ottico LC/UPC-Simplex
- Distanza di trasmissione fino a 10 km
- Funzionalità Hot-pluggable
- Supporta RF Overlay in una rete Ethernet
- Compatibilità con Punto di accesso WaveData Art. 769002

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.

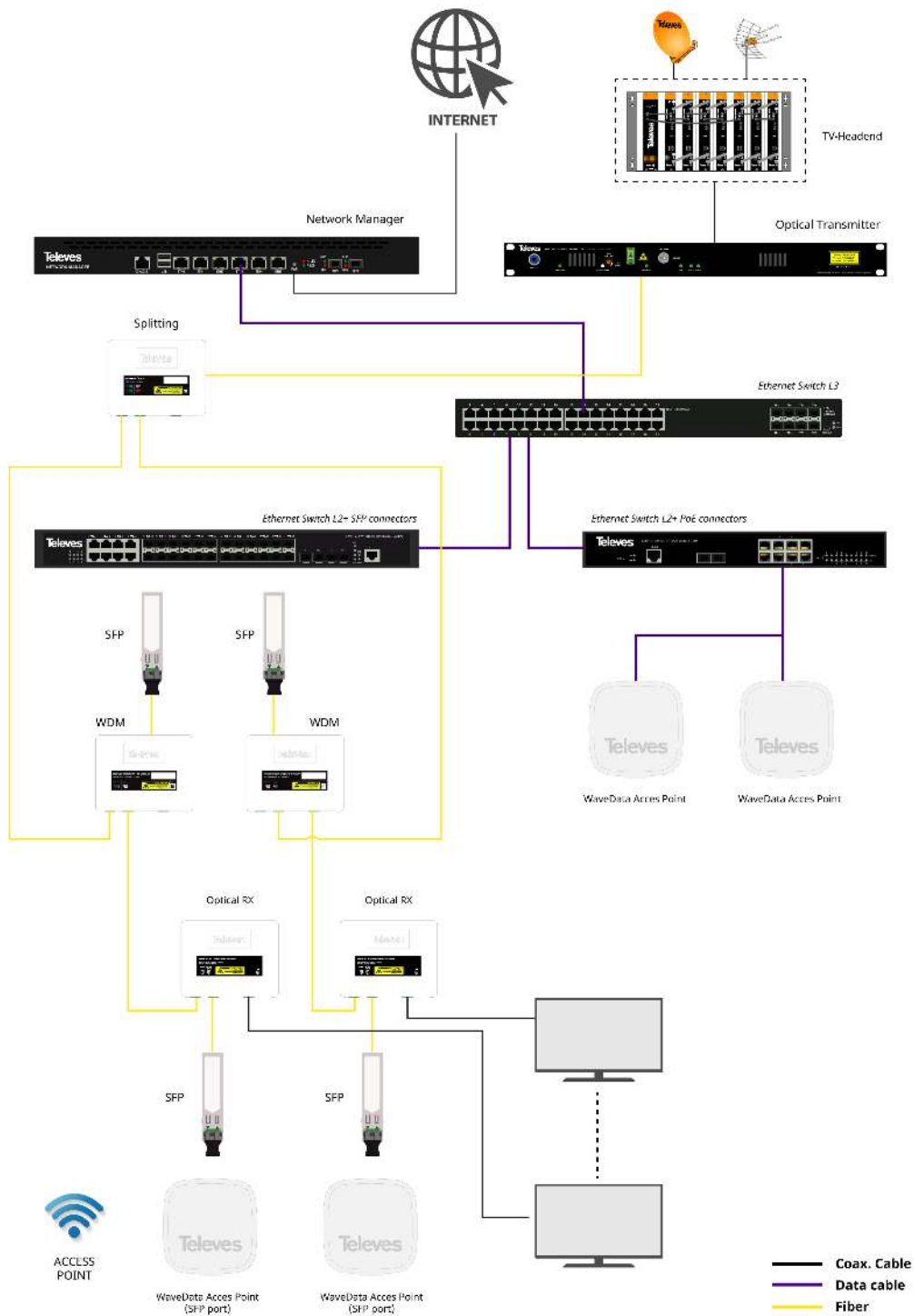
Articolo	769520	769210	769212	769214	769410	769411	769412	769413	769414	769415	769150
Modello	Adattatore ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC)	Adattatore Ethernet - SFP 1 Gb, 2 fibre (LC/UPC) SM	Kit: 2 Adattatori Ethernet - SFP 1 Gb, 1 fibra (LC/UPC) SM	Ethernet - Adattatore SFP+ 10 Gb, 2 fibre (LC/UPC)	Adattatore SFP GPON B+, 1 fibra (SC/UPC)	Adattatore SFP 1 Gb, connettore RJ45	Ethernet - Adattatore SFP+ 10 Gb, 2 fibre (LC/UPC)	Adattatore SFP GPON C+, 1 fibra (SC/UPC)	Adattatore SFP GPON C+, 1 fibra (SC/UPC)	Adattatore SFP GPON B+, 1 fibra (SC/UPC)	Adattatore Ethernet - SFP 1 Gb, 2 fibre (LC/PC) MM

Compatibile con switch Gestiti Ethernet: 769140 769141 769144 769145 769146 769147 769148 769149 769151 769152	OK	OK	OK	OK*	-	-	OK*	-	-	-	OK
Compatibile con switch non Gestiti Ethernet: 768115 768116	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Compatibile con switch Industriale: 768150	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Compatibile con i router: 769115	-	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-	OK
Compatibile con i moduli GPON OLT: 769403 769420 769421 769422	-	-	OK	OK**	OK	OK	OK	OK	OK**	OK**	OK**
Compatibile con Media converters: 769215	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Compatibile con WaveData: 769002	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK

* *Compatibile con switch Ethernet con porte SFP+: 769145, 769146, 769148, 769149, 769151 o 769152.*

** *Compatibile con OLT512EVO: 769403.*

Esempio di applicazione



Caratteristiche tecniche : Ref. 769212

Tipo di ricetrasmittitore		SFP
Tipo di fibra		Monomodale
Potenza del trasmettitore	dBm	-8 ... -3
Sensibilità ottica del ricevitore	dBm	-22
Velocità di trasmissione	Mb/s	1250
Distanza di trasmissione	km	< 10
Alimentazione	Vdc	0,5 ... 4,7
Temperatura di funzionamento	°C	-20 ... 70