



Televes zastrzega sobie prawo do modyfikowania produktu

Zestaw: 2 Modułów SFP 1000 Base-X, 1 włókno (LC) SM

Zestaw składający się z 2 modułów nadawczo-odbiorczych SFP (Small Form-Factor Pluggable) 1000 Base-X ze złączem LC, który daje możliwość rozszerzenia sieci do 10km przez światłowód jednomodowy (SM) 9/125µm. Ten wysokowydajny adapter można podłączyć do wejścia Ethernet urządzenia sieciowego, aby umożliwić mu dostęp do sygnału Ethernet przez światłowód. Fale o długości 1310 i 1490nm, obsługa RF Overlay w 1550nm.

Nr.Kat.769212

Nr.Art

EKA2SFP1F

EAN13

8424450170359

Cechy wyróżniające

- Moduł Small Form Pluggable (SFP)
- 1 włókno jednomodowe (SM)
- Operacyjna szybkość transmisji danych 1250 Mb/s
- Złącze optyczne LC/UPC-Simplex
- Zasięg transmisji do 10 km
- Możliwość podłączenia podczas pracy
- Obsługa zastosowań RF Overlay w sieci Ethernet
- Kompatybilność z urządzeniem WaveData Nr Kat. 769002

Dowiedz się więcej

Co to jest SFP?

Urządzenia SFP (Small Form-Factor Pluggable) to adaptory, które generują interfejs zapewniający dostęp do sygnału Ethernet przez światłowody. Urządzenia te są podłączone do wejść różnych urządzeń Ethernet i GPON i umożliwiają odbieranie/wysyłanie przesyłanych informacji poprzez podłączenie ich do jednomodowych lub wielomodowych kabli światłowodowych lub kabli Ethernet. Wśród zalet korzystania z modułów SFP możemy wyróżnić zmniejszenie przestrzeni, mniejsze zużycie energii lub zwiększenie odległości transmisji.

Jakie SFP wybrać?

W ramach pełnej gamy media konwerterów oferowanych jest kilka możliwości w zależności od urządzeń, do których są podłączone, prędkości transmisji lub rodzaju użytego kabla. Kompatybilność oferowanych przez nas SFP z różnymi typami urządzeń sieciowych jest szczegółowo opisana poniżej.

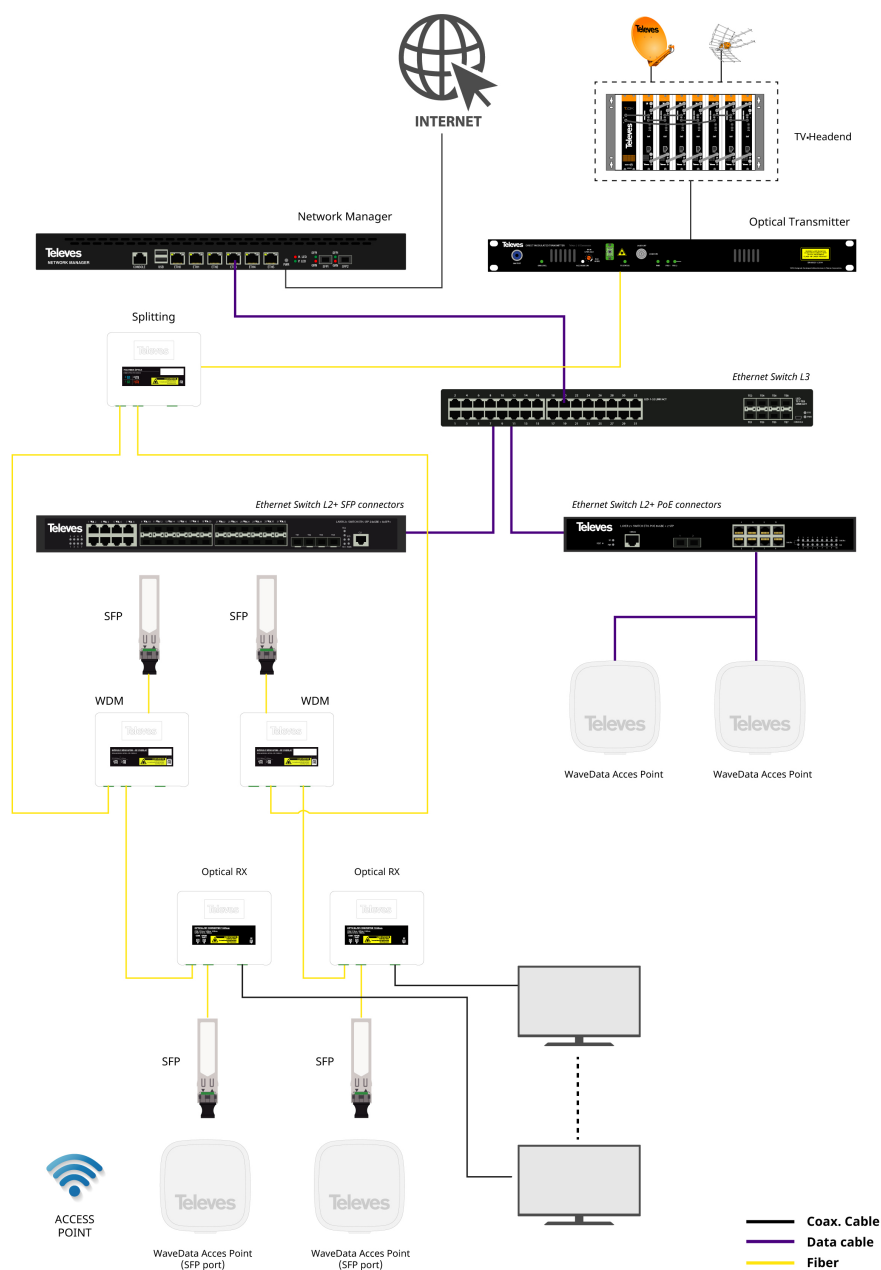
Numer katalogowy	769520	769210	769212	769214	769410	769411	769412	769413	769414	769415	769150
Model	Adapter ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC)	Ethernet – Adapter SFP 1Gb, 2 włókna (LC/UPC) SM	Zestaw 2 Adaptery Ethernet – SFP 1Gb, 1 włókno (LC/UPC) SM	Ethernet – Adapter SFP+ 10Gb, 2 włókna (LC/UPC)	Adapter SFP GPON B+, 1 włókno (SC/UPC)	Adapter SFP 1Gb, złącze RJ45	Ethernet – Adapter SFP+ 10Gb, 2 włókna (LC/UPC)	Adapter SFP GPON C+, 1 włókno (SC/UPC)	Adapter SFP GPON C+, 1 włókno (SC/UPC)	Adapter SFP GPON B+, 1 włókno (SC/UPC)	Ethernet – Adapter SFP 1Gb, 2 włókna (LC/PC) MM
Kompatybilność ze switchami Zarządzalne Ethernet: 769140 769141 769144 769145 769146 769147 769148 769149 769152	OK	OK	OK	OK*	-	-	OK*	-	-	-	OK
Kompatybilność ze switchami Niezarządzalne Ethernet: 768115 768116	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Kompatybilność ze Przemysłowy switch: 768150	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK
Kompatybilność z routerami: 769111	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	-
Kompatybilność z modułami GPON OLT: 769403 769420 769421 769422	-	-	OK	OK**	OK	OK	OK	OK	OK**	OK**	OK**
Kompatybilność ze konwerter mediów: 769215	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK

* Kompatybilność ze switchami Ethernet z portami SFP+: 769145, 769146, 769148, 769149 lub 769152.

** Kompatybilność z OLT512EVO: 769403.

Przykład zastosowania

(Kliknij, aby zobaczyć zdjęcie)



Specyfikacje techniczne

Rodzaj transceiver		SFP
Rodzaj włókna		Jednomodowy
Wyjściowa moc nadajnika	dBm	-8 ... -3
Czułość odbiornika optycznego	dBm	-22
Prędkość transmisji	Mb/s	1250
Odległość transmisji	km	< 10
Napięcie zasilania	Vdc	0,5 ... 4,7
Temperatura pracy	°C	-20 ... 70