



Moduł SFP 1 GbE, 2 włókna (LC/PC) MM

Moduł nadawczo-odbiorczy SFP (Smart Form-Factor Pluggable) 1 GbE ze złączem Duplex LC/PC. Urządzenie umożliwia rozszerzenie sieci do 550 m za pomocą podwójnego światłowodu wielomodowego (MM).

Ten wysokowydajny transceiver można podłączyć do wejścia SFP urządzenia sieciowego, aby umożliwić mu dostęp do sygnału Ethernet przez światłowód.

Długość fali używana przez to urządzenie to 850 nm.

Nr Kat.	769150
Nr log.	SFPGPONMM
EAN13	8424450279373

Opakowanie

Pudełko	1 szt.
----------------	--------

Dane fizyczne

Waga netto	18,00 g
Waga brutto	24,00 g
Szerokość	13,00 mm
Wysokość	10,00 mm
Głębokość	57,00 mm
Główna waga produktu	18,00 g

Cechy wyróżniające

- Moduł Small Form Pluggable (SFP)

- 2 włókna wielomodowe (MM)
- Szybkość transmisji danych 1250 Mb/s
- Złącze Duplex LC/PC
- Zasięg transmisji do 550 m
- Długość fali 850 nm

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.

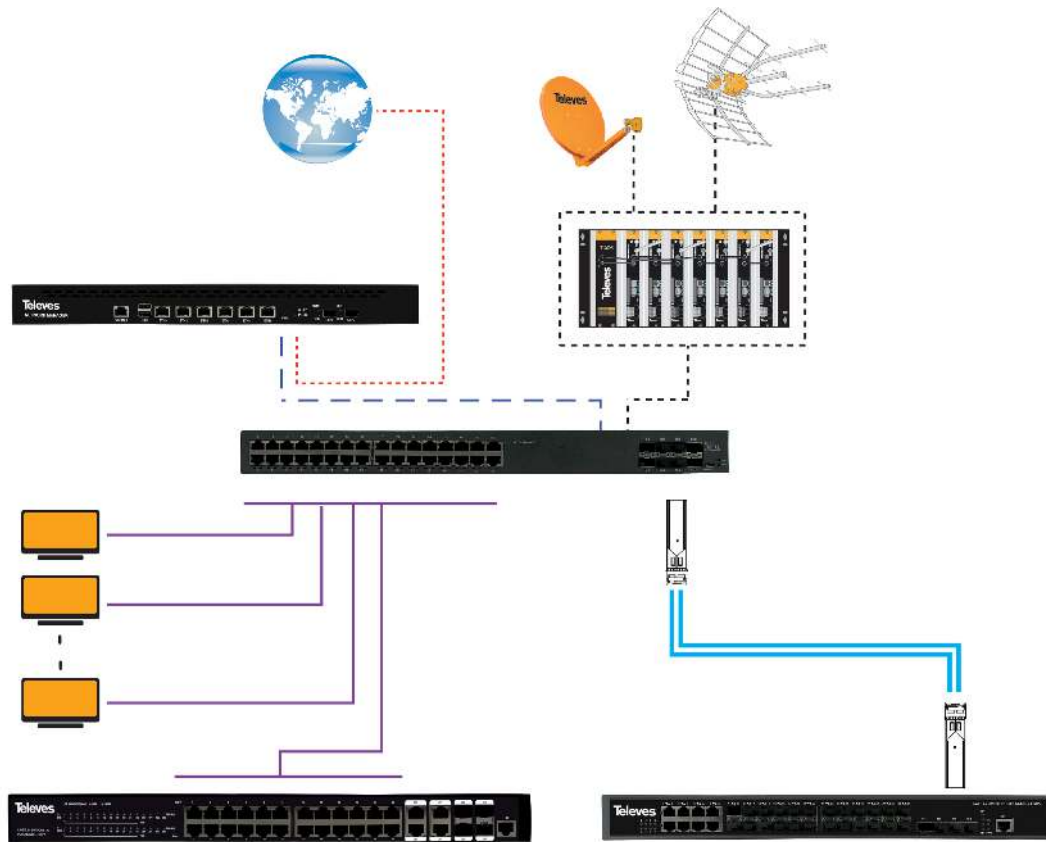
Numer katalogowy	769520	769210	769212	769214	769410	769411	769412	769413	769414	769415	769150
Model	Adapter ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC)	Ethernet – Adapter SFP 1Gb, 2 włókna (LC/UPC) SM	Zestaw 2 Adaptery Ethernet – SFP 1Gb, 1 włókno (LC/UPC) SM	Ethernet – Adapter SFP+ 10Gb, 2 włókna (LC/UPC)	Adapter 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 769151 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: 769115	-	OK	OK	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 z WaveData: 769002	-	OK	OK	-	-	-	-	-	-	-	OK

* Kompatybilność ze switchami Ethernet z portami SFP+: 769145, 769146, 769148, 769149, 769151 lub 769152.

** Kompatybilność z OLT512EVO: 769403.

Przykład zastosowania



Specyfikacje techniczne : Ref. 769150

Rodzaj transceiver		SFP
Rodzaj włókna		Wielomodowy (MM)
Typ nadajnika		VCSEL
Długość fali nadajnika	nm	850
Wyjściowa moc nadajnika	dBm	-9,5 ... -3
Typ odbiornika		PIN Photodiode
Długość fali odbiornika	nm	840 ... 860
Czułość odbiornika optycznego	dBm	-17
Przeciążenie odbiornika	dBm	-3
Prędkość transmisji	Mbps	1250
Odległość transmisji	km	< 0,55
Napięcie zasilania	Vdc	3,3
Zużycie przy maks. mocy	W	2
Temperatura pracy	°C	0 ... 70