



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
Objętość brutto	0,07 dm ³
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

- Monitorowanie parametrów w czasie rzeczywistym dzięki kompatybilności z DDM/DOM
- 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.

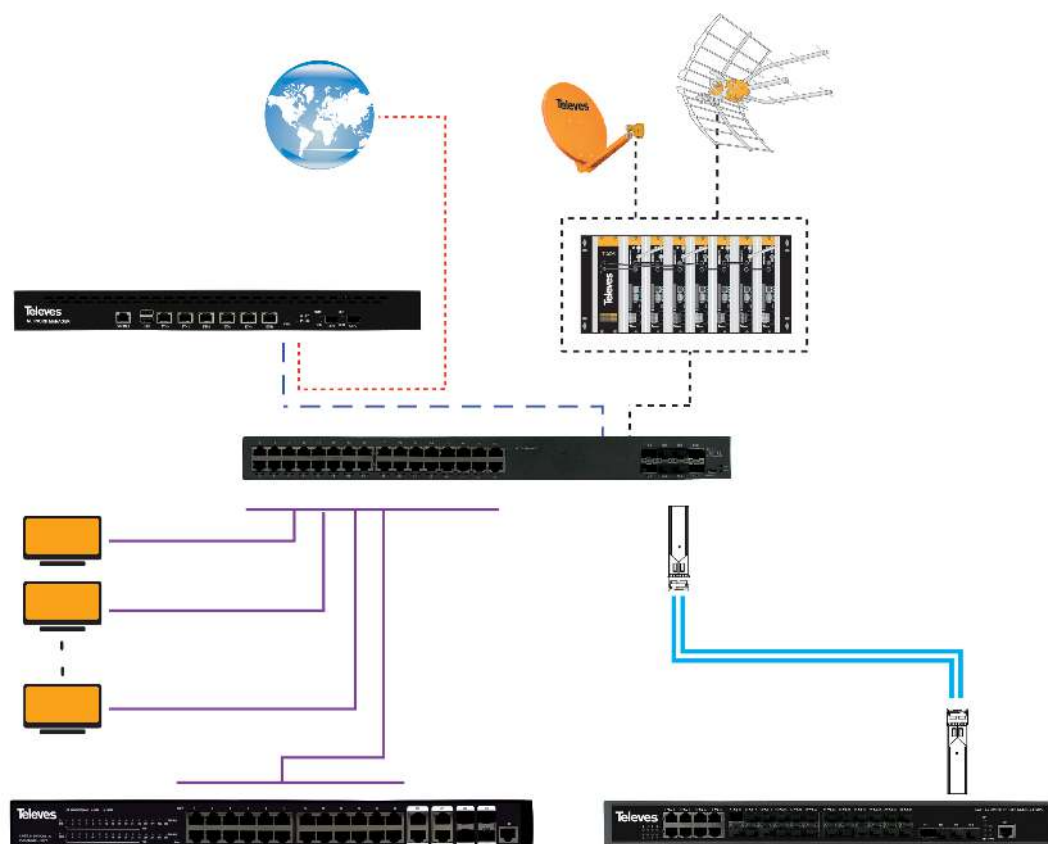
Jakie SFP wybrać?

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.

	Transceivery 1GbE			Transceiver 1/10GbE	Transceivery 10GbE		Transceiver 1GbE RJ45	ONU	Transceivery GPON	
	769150	769210	769212	291221	769214	769412	769411	769520	769410/13	769414/15
Switche SFP (768115, 768116, 768150, 769140, 769141, 769144, 769147, 769152)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	OK	-	-
Switche SFP+ (769145, 769146, 769148, 769149, 769151, 769152, 769153)	OK	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	-	-
Routery SFP+ (769115, 769122)	OK	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-
OLT512EVO (769403)	OK	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	OK
OLT3072 (769420, 769421, 769422)	-	-	OK	OK	-	OK	OK	-	OK	-

Konwerter Mediów (769215)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-
WaveData (769002)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-

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
Optyczne urządzenie odbiorcze		Fotodioda PIN InGaAs
Długość fali odbiornika	nm	840 ... 860
Czułość odbiornika optycznego	dBm	-17
Przebieżenie 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