

Transceptor SFP para OLT512EVO, GPON C+, 1 Fibra (SC/UPC)

Módulo transceptor SFP (Small Form-Factor Pluggable) de clase C+ con conector SC/UPC. Este adaptador de altas prestaciones ha sido específicamente diseñado para su uso con la OLT512EVO en una red GPON.

Si se conecta a un puerto de tipo SFP del dispositivo OLT, permite compatibilizar sus entradas y salidas con diferentes tipos de redes para lograr la transmisión de servicios GPON.

Ref.	769414
Ref. Lógica	SFPGPONC+EVO
EAN13	8424450238998

Embalajes

Datos físicos

Peso neto	30,00 g
Peso bruto	37,00 g
Anchura	13,00 mm
Altura	12,00 mm
Profundidad	65,00 mm
Peso del producto principal	30,00 g

Destaca por

• Módulo Small Form Pluggable (SFP)

- Tasa máxima de 1250 Mbps
- Conector SC/UPC
- Capacidad de inserción en caliente
- Compatible con la OLT512EVO con referencia 769403
- Cumple con la Recomendación ITU-T G.984.2 sobre los sistemas de redes ópticas pasivas con capacidad de gigabits (GPON)

Descubre

¿Qué es un SFP?

Los dispositivos SFP o Small Form-Factor Pluggable son adaptadores que generan una interfaz para proporcionar acceso a una señal Ethernet por fibra óptica. Estos dispositivos se conectan a las entradas de diferentes equipos Ethernet y GPON y permiten recibir/enviar la información transmitida mediante su conexión a cables de fibra monomodo o multimodo, o cables Ethernet. Entre las ventajas de utilizar módulos SFP, podemos destacar la reducción de espacio, menores consumos de energía o el incremento en distancias de transmisión.

¿Qué SFP necesito?

Dentro de la completa gama de conversores de medios, se ofrecen varias posibilidades dependiendo de los dispositivos a los que se conecten, las velocidades de transmisión o el tipo de cable utilizado. A continuación se detallan las compatibilidades de los SFPs que ofrecemos con las diferentes gamas de dispositivos de red.

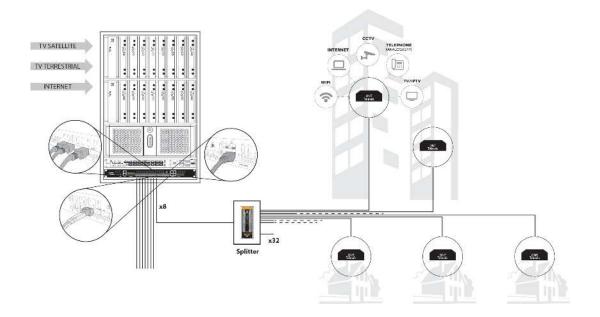
Referencia	769520	769210	769212	769214	769410	769411	769412	769413	769414	769415	769150	831503	831505	831506
Modelo	Adaptador ONU SFP 1000 Base-X (SC/APC)	Adaptador Ethernet – SFP 1Gb, 2 fibras (LC/UPC) SM	Kit 2 Adaptadores Ethernet – SFP 1Gb, 1 fibra (LC/UPC) SM	Adaptador Ethernet – SFP+ 10Gb, 2 fibras (LC/UPC)	Adaptador SFP para equipos OLT GPON B+, 1 fibra (SC/UPC)	Adaptador SFP Ethernet para equipos OLT 1Gb, conector RJ45	Adaptador Ethernet – SFP+ 10Gb, 2 fibras (LC/UPC)	Adaptador SFP GPON C+, 1 Fibra (SC/UPC)	Adaptador SFP GPON C+, 1 Fibra (SC/UPC)	Adaptador SFP GPON B+, 1 Fibra (SC/UPC)	Adaptador Ethernet – SFP 1Gb, 2 fibras (LC/PC) MM	Transceptor 1Gb, MMF (LC)	Transceptor 1Gb, conector RJ45	Transceptor 1Gb, SMF (LC)

Compatible con switches Ethernet Gestionables: 769140 769141 769145 769146 769147 769148 769149 769151 769151	ОК	OK	OK	OK*	-	-	OK*	-	-	-	ОК	OK	-	-
Compatible con switches Ethernet no Gestionables: 768115 768116	-	ОК	ОК	-	-	-	-	-	-	-	ОК	-	-	-
Compatible con switches Industriales: 768150	ОК	ОК	ОК	-	-	-	-	-	-	-	ОК	-	-	-
Compatible con routers: 769115	-	ОК	ОК	ОК	-	-	-	-	-	-	ОК	-	-	-
Compatible con switches de aplicaciones IPTV: 831401 831402 831426	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ОК	ОК	ОК
Compatible con GPON OLT: 769403 769420 769421 769422	-	-	ОК	OK**	ОК	ОК	ОК	ОК	OK**	OK**	OK**	-	-	-
Compatible con conversores de medios: 769215	-	ОК	ОК	-	-	-	-	-	-	-	ОК	-	-	-
Compatible con WaveData: 769002	-	ОК	ОК	-	-	-	-	-	-	-	ОК	-	-	-

^{*} Compatible con switches Ethernet con puertos SFP+: 769145, 769146, 769148, 769149, 769151 o 769152.

Notas de Aplicación

^{**} Compatible con OLT512EVO: 769403.





Especificaciones técnicas : Ref. 769414

Tipo de transceptor		SFP
Tipo de fibra		Monomodo
Tipo de transmisor		DFB
Longitud de onda del transmisor	nm	1490
Tipo de receptor		APD/TIA
Longitud de onda del receptor	nm	1280 1360
Sensibilidad óptica del receptor	dBm	-30
Saturación del receptor	dBm	-12
Tasa de datos	Mb/s	2488
Tensión de alimentación	Vdc	3,135 3,465
Corriente max entrada	mA	500
Consumo potencia máx.	W	1,74
Temperatura de funcionamiento	°C	0 70
Temperatura de almacenamiento	°C	-40 85
Humedad relativa	%	0 85