



## SFP-modul GPON B+, SC/UPC för OLT-utrustning, Class B+ GPON, 1 SC/UPC fiber

SFP (Small Form-Factor Pluggable)-adapter för OLT-utrustning, klass B+ med SC/UPC-kontakt.

Denna högpresterande transceiver genererar ett gränssnitt för att stödja OLT-ingångar och -utgångar med olika typer av nätverk.

<b>Ref.</b>	769410
	SFPGPON
<b>EAN13</b>	8424450176733

### Förpackning

<b>Låda</b>	1 st.
-------------	-------

### Fysisk data

<b>Nettovikt</b>	13,00 g
<b>Bruttovolym</b>	0,07 dm <sup>3</sup>
<b>Bruttovikt</b>	13,00 g
<b>Bredd</b>	14,00 mm
<b>Höjd</b>	12,50 mm
<b>Djup</b>	65,50 mm

### Utmärkande egenskaper

- Small Form Pluggable (SFP) modul
- SC/UPC kontaktdon
- Hot-Swap funktion
- CAT 5/5e/6

## Upptäck

### Vad är en SFP-modul?

SFP-moduler (Small Form-Factor Pluggable) är adaptrar, som ger ett gränssnitt till en Ethernet-signal genom optisk fiber. Dessa enheter kan anslutas till olika Ethernet- och GPON-utrustning, som möjliggör överföring/mottagning av informationen genom anslutning till Singlemode-, Multimode-fiber- eller Ethernet-kablar.

Fördelarna med användning av SFP-moduler, är minskat utrymmeskrav, lägre energiförbrukning eller ökat överföringsavstånd.

### Vilken SFP-modul behöver jag?

Baserat på anslutna enheter, överföringshastighet eller typ av kabel som används, finns flera alternativ i hela sortimentet av dessa mediekonverterare. Kompatibiliteten mellan olika SFP-moduler och varierande Ethernet- samt GPON-utrustning beskrivs nedan.

	Transceivrar 1GbE			Transceiver 1/10GbE	Transceivrar 10GbE		Transceiver 1GbE RJ45	ONU	GPON-transceivrar	
	769150	769210	769212	291221	769214	769412	769411	769520	769410/13	769414/15
<b>SFP-switchar</b> (768115, 768116, 768150, 769140, 769141, 769144, 769147, 769152)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	OK	-	-
<b>SFP+-switchar</b> (769145, 769146, 769148, 769149, 769151, 769152, 769153)	OK	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	-	-
<b>SFP+-routrar</b> (769115, 769122)	OK	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-
<b>OLT512EVO</b> (769403)	OK	-	OK	OK	OK	OK	OK	-	OK	OK
<b>Mediekonverterare</b> (769215)	OK	OK	OK	OK	-	-	-	-	-	-

## Tekniska specifikationer : Ref. 769410

Transceiver type		SFP
Fiber type		Single-Mode (SM)
Transmitter type		DFB
Transmitter wavelength	nm	1490
Transmitter output power	dBm	1,5 ... 5
Optical receiving device		APD/TIA
Receiver wavelength	nm	1290 ... 1330
Optical receiver sensitivity	dBm	-28
Receiver overload	dBm	-8
Data rate	Gbps	2,488
Powering	Vdc	3,15 ... 3,45
Max current input	mA	500
Max. power consumption	W	2
Operating temperature	°C	0 ... 70
Storage temperature	°C	-40 ... 85