



## Ricevitore ottico da intemperie CATV, con tecnologia OLC 1200...1600nm

Ricevitore ottico con alto livello di configurazione, orientato all'operatore via cavo. Riceve un segnale ottico nella dinamica di 1200-1600nm, e lo rigenera fino a 2 uscite RF (40-1006MHz), con amplificazione. Incorpora tecnologia OLC.

Il suo telaio in alluminio lo protegge dalle intemperie (alimentatore locale).

Ideale per applicazioni RF Overlay, FTTB e FTTC.

<b>Art.</b>	231220
<b>Art. Logico</b>	ONWW
<b>EAN13</b>	8424450182840

### Altre caratteristiche

<b>Tipo di presa</b>	Spina EU
----------------------	----------

### Imballo

<b>Scatola</b>	1 pz.
----------------	-------

### Dati fisici

<b>Peso netto</b>	1.650,00 g
-------------------	------------

<b>Peso lordo</b>	1.650,00 g
-------------------	------------

<b>Larghezza</b>	240,00 mm
------------------	-----------

<b>Altezza</b>	195,00 mm
----------------	-----------

<b>Profondità</b>	90,00 mm
-------------------	----------

<b>Peso del prodotto principale</b>	1.645,00 g
-------------------------------------	------------

### Si distingue per

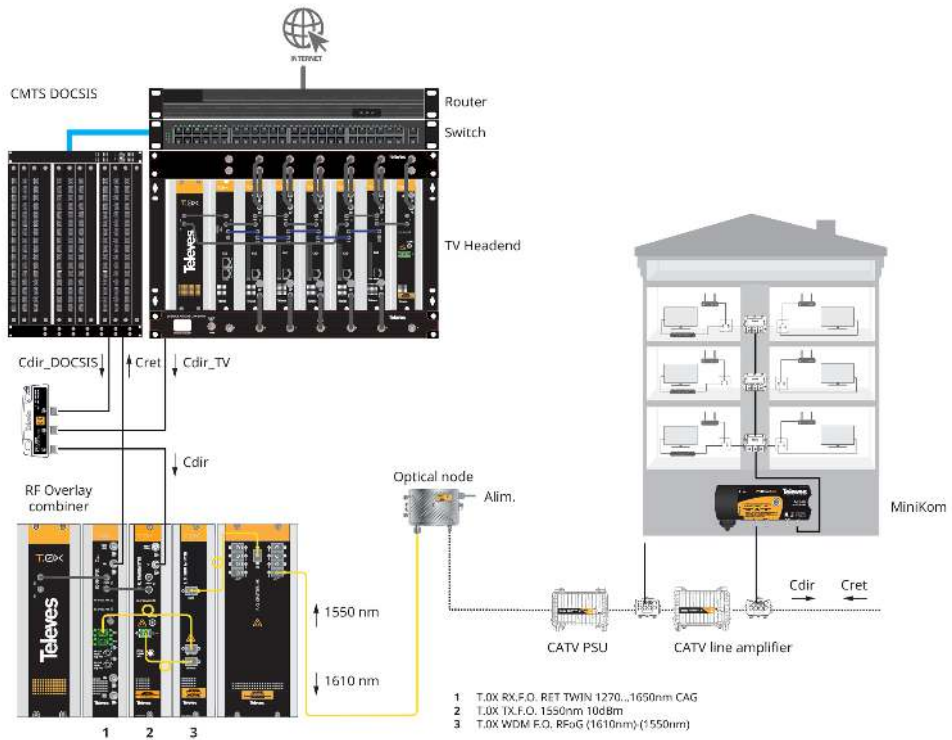
- La tecnologia OLC (Optical Level Control), regola automaticamente i suoi parametri per

mantenere costante il livello di uscita, indipendentemente dal carico dei canali

- Incorpora, controlli di precompressione, attenuazione e equalizzazione per adattare il segnale di uscita alle caratteristiche della rete coassiale
- Alta tensione d'uscita (amplificazione in RF) e C/N migliorata
- Ampia dinamica ottica di ricezione
- Basso consumo
- 1 o 2 uscite (selezionabili)
- Uscita test, che evita l'interruzione del servizio agli utenti durante le operazioni di manutenzione
- I connettori F sono intercambiabili con adattatori per cavi da 1/2" (art.4121)
- Alimentatore locale
- Connettori ottici SC/APC e tipo F in RF
- Installazione contro intemperie (IP65)

## Esempio di applicazione

---



## Caratteristiche tecniche : Ref. 231220

Numero di uscite		2
Intervallo di frequenze	MHz	47 ... 1218
Livello di uscita	dB $\mu$ V	113
Planarità	dB	-0,75 ... 0,75
Perdite di ritorno	dB	> 10
Uscita Test	dB	-30
Attenuatore (selezionabile)		4 dB / 6 dB
Attenuatore tra stadi	dB	0 ... 8
##		4 dB / 9 dB
##	nm	1200 ... 1600
Livello di ingresso ottico	dBm	-8 ... 1
Potenza ottica di ingresso Max	dBm	4
Perdita di ritorno ottica	dB	> 40
Dispositivo ottico		Fotodiodo pin InGaAs
Impedenza d'uscita	$\Omega$	75
Tensione d'ingresso	Vac	110 ... 230
Intervallo frequenza rete elettrica		50 Hz / 60 Hz
Corrente massima	mA	300
Potencia max.	W	16,5
Connettori RF		"F" femmina
Connettori ottici		SC/APC
Temperatura di funzionamento	°C	-5 ... 45
Indice di protezione (IP)		65