

# RICEVITORE OTTICO

**CODICE:** COR1550DTTSAT - Compact Optical Receiver 1150\_COR21



## RICEVITORE OTTICO

Ricevitore ottico compatto per reti CATV, HFC. Ideale per ricevere e convertire il segnale ottico in analogico nelle applicazioni multifiber building.

## APPLICAZIONI

- Tv Satellitare
- Tv Terrestre

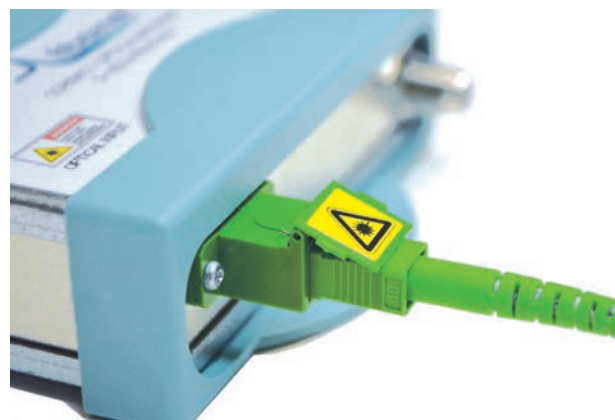
## VANTAGGI

- Dimensioni Compatte
- Realizzato in metallo
- Indicatore ottico di presenza segnale RF
- Adapter SC/APC con shutter
- Lunghezza onda: 1550 nm
- Frequenza 5 ÷ 2150 MHz

## DETTAGLI PRODOTTO



## DIMENSIONI COMPATTE

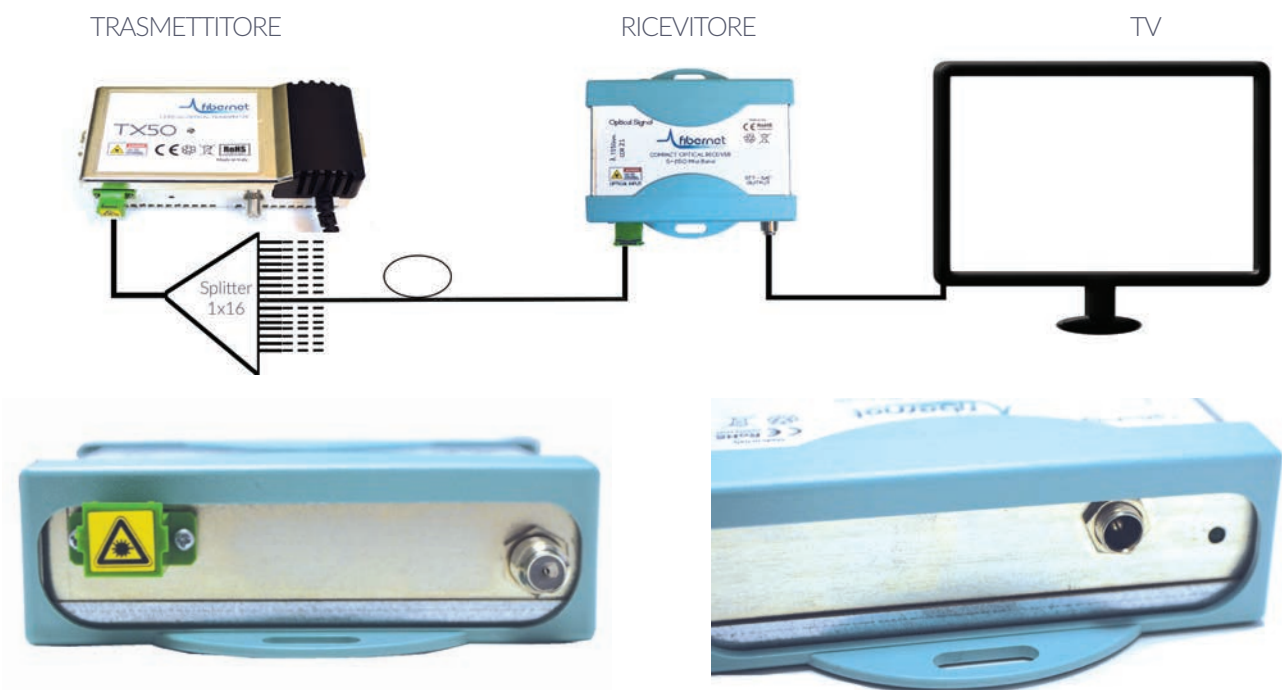


## ADAPTER CON SHUTTER

## CARATTERISTICHE TECNICHE

TIPOLOGIA DI PRODOTTO	RICEVITORE OTTICO COR 21	
<b>CARATTERISTICHE</b>		
Potenza ottica in ingresso	Da 0 ÷ -12 dBm	
Lunghezza d'onda	typ 1550 nm - ricezione compresa tra 1210 ÷ 1610 nm	
Ricevitore	Diodo PIN	
Tipo fibra	Singolomodo 9/125 - connettore SC/APC 8°	
Densità corrente di rumore	8 pA/√Hz	
Banda RF	5 ÷ 870 MHz ± 1dB	5 ÷ 2150 MHz ± 2 dB
Livello segnale di uscita	70 ÷ 90 dBμV	
OIP3	typ 10 dBm	
OIP2	14 dBm	
D2	< -40 dBc	
Guadagno equivalente del Link	Min 0 ÷ -2 dB	
Alimentazione	110 – 220 vca, <5 VA	
Peso	1 kg	
Temperatura	0° ÷ +40° C	
Dimensioni	cm 10 x 7,5 x 3	

## SCHEMA DI INSTALLAZIONE



INGRESSO OTTICO - **USCITA ANALOGICA**

ALIMENTAZIONE