



Ricevitore ottico SAT-DTT serie FO-RX SAT+DTT

art. 19-012J FO-RX 2 OUT dCSS+DTT

Ricevitore ottico che permette di convertire il segnale ottico in segnale elettrico. Dotato di un ingresso ottico TV-SAT e di due uscite TV-SAT in grado di gestire i protocolli legacy, SCR e dCSS. Ideale per distribuire il segnale in un appartamento in impianti Sky Q ready.

Dotato di connettori di diverso tipo:

- n. 1 connettore SC/APC di ingresso per il segnale ottico;
- n. 2 connettori a vite tipo F di uscita, su cui sono presenti i segnali trasformati da ottico in elettrico;
- n. 1 connettore a vite tipo F di ingresso per l'alimentazione (alimentatore non incluso nella confezione).

Alimentabile tramite le uscite TV-SAT oppure tramite alimentatore da 20 Vcc (art. 15-708 ALIM 1,2 A) da acquistare separatamente.

Dotato di AGC, che consente la regolazione automatica del guadagno per compensare la perdita ottica di impianto.

Tre indicatori LED (uno per ciascuna delle due polarità SAT V e H ed uno per i segnali TV) consentono di controllare la potenza ottica in ingresso:

- LED acceso: livello corretto;
- LED spento: livello troppo basso.



Caratteristiche

- Dotato di AGC (regolazione automatica del guadagno)
- Dotato di 2 uscite TV-SAT legacy/SCR/dCSS

Articolo Sigla	19-012J FO-RX 2 OUT dCSS+DTT
N. ingressi ottici	1
N. uscite RF TV+SAT legacy/SCR/dCSS	2
N. uscite RF TV	1
Connettore ingresso	SC/APC
Connettore uscite	a vite tipo F
Potenza di ingresso ottico	dBm -12 ± 0
Lunghezza d'onda:	
polarità V	nm 1310
polarità H	nm 1330
segnali TV	nm 1550
Tipo di fibra cablaggio ottico	monomodale 9/125
Impedenza di uscita	Ω 75
Frequenze SAT di uscita	MHz 950 ÷ 2150
Frequenze TV di uscita	MHz 47 ÷ 790
Potenza di uscita TV tipica	dBμV 70 (AGC)
Potenza di uscita SAT tipica	dBμV Legacy: 80; dCSS: 85 (AGC)
Perdita di ritorno	dB 10
Consumo max	W 9
Tensione di ingresso	Vcc 15 ± 20
Alimentazione	tramite uscite TV-SAT o alimentatore art. 15-708
Dimensioni (LxWxH)	mm 166x136x25
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm 215x155x58
Peso imballo	Kg 0,4
Temperatura di funzionamento	°C -20 ÷ +55

Esempio di applicazione

