



Amplificatore di linea a linee separate serie 1TX

art. 25-061 1TX30

Amplificatore di linea per interno, adatto per impianti di ricezione di grandi dimensioni, che permette di riamplicare i segnali TV di una linea di distribuzione.

Progettato per amplificare i segnali DTT compresi nel range E05÷E12+E21÷E48, attenuando la banda 700 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E48.

E' dotato di due attenuatori coassiali come regolatori di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione. I 2 attenuatori coassiali (0÷20 dB) sono così distribuiti:

- 1 per la banda VHF
- 1 per la banda UHF.

Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F
- Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate



Articolo	25-061	
Sigla	1TX30	
N. ingressi	1	
N. uscite	1	
N. regolazioni (0÷20dB)	2	
Cifra di rumore	dB	5
Tensione max di uscita VHF*	dBμV	117
Tensione max di uscita UHF*	dBμV	125
Guadagno banda VHF	dB ±2	32
Guadagno banda UHF	dB ±2	32
Max corrente erogabile	mA	100
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	16
Tensione di rete	230 V~ ±10% 50Hz	
Classe di isolamento	II	
Dimensioni (LxWxH)	mm	200x100x60
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	215x110x67
Peso imballo	Kg	0,86
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +55
Conforme alle norme	EN 55083-2, EN 60065	

* Tensione massima di uscita misurata con il metodo IM3 -35dBc 2 toni.
I dati tecnici sono riferiti alla temperatura di 25 °C

Esempio di applicazione

