



Amplificatore di linea a linee separate serie 1T...2 ATT.

art. 25-033 1T25 2 ATT.

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

Progettato per amplificare i segnali DTT compresi nel range E02÷E60, con esclusione delle frequenze FM, attenuando la banda LTE 800 MHz senza precludere il buon funzionamento del canale E60.

Realizzato in contenitore schermato dotato di connettori a vite tipo F.

E' dotato di due attenuatori coassiali (0÷20 dB) come regolatori di livello, uno per la banda VHF ed uno per la banda UHF, e di passaggio di tensione per la telealimentazione.

L'amplificazione delle bande VHF ed UHF è realizzata a linee separate.

Caratteristiche

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



Articolo	25-033	
Sigla	1T25 2 ATT.	
N. ingressi	1	
N. uscite	1	
N. attenuatori coassiali (0÷20dB)	2	
Range frequenze VHF	MHz	40÷69 + 108÷270
Range frequenze UHF	MHz	470÷790
Cifra di rumore	dB	4
Tensione max di uscita VHF*	dBµV	110
Tensione max di uscita UHF*	dBµV	120
Guadagno banda VHF	dB ±2	25
Guadagno banda UHF	dB ±2	25
Max corrente erogabile	mA	100
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	5
Tensione di rete	230 V~ ±10% 50Hz	
Classe di isolamento	II	
Dimensioni (LxWxH)	mm	155x67x47
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	163x100x52
Peso imballo	Kg	0,44
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

