



## Amplificatore per esterno 12÷15V larga banda serie 2T

### art. 23-229 2T25 5-MIX V+4



Amplificatore larga banda per esterno, utilizzato in impianti singoli per amplificare un solo canale o come preamplificatore in impianti centralizzati.

Progettato per ottimizzare la ricezione dei 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 ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso amplificato di banda 5;
- 1 ingresso di banda VHF+4 in miscelazione passiva.

Amplificatore realizzato con taratura su richiesta. In fase d'ordine occorre specificare l'ultimo canale di banda 4 ed il primo di banda 5.

#### Caratteristiche

- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F
- Accessorio di fissaggio adatto per pali fino a  $\varnothing$  60 mm incluso nella confezione
- Componentistica ad elevato standard qualitativo

Articolo	23-229	
Sigla	2T25 5-MIX V+4	
N. ingressi amplificati	1	
N. ingressi passivi	1	
Cifra di rumore	dB	4
Tensione max di uscita*	dB $\mu$ V	115
Guadagno ingresso 5	dB $\pm$ 1,5	25
Guadagno ingresso VHF+4	dB $\pm$ 1,5	-3
Corrente assorbita	mA	75
Tensione di alimentazione	Vcc	12÷15
Dimensioni (LxWxH)	mm	77x50x85
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	100x90x54
Peso imballo	Kg	0,13
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

