



## Centralino per esterno 12V

larga banda serie AC

### art. 28-082TR AC30 V-4-U 3TR 12V

Centralino larga banda per esterno, adatto per impianti di ricezione di medie dimensioni.

Progettato per ottimizzare l'amplificazione 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 quattro ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda VHF;
- 1 ingresso di banda 4
- 1 ingresso di banda UHF (con 3 trappole regolabili).

L'ingresso di banda UHF è dotato di tre trappole per tre canali di banda UHF, regolabili tramite trimmer posti nella parte superiore del case in metallo.

Ogni ingresso è dotato di un attenuatore coassiale (0÷20 dB) come regolatore di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione.

La banda 4 si estende fino al canale E40 (630 MHz) compreso.

#### Caratteristiche

- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F
- Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate
- Ingressi di banda tutti amplificati
- Accessorio di fissaggio adatto per pali fino a  $\varnothing$  60 mm incluso nella confezione

Articolo	28-082TR	
Sigla	AC30 V-4-U 3TR 12V	
N. ingressi	3	
N. regolazioni (0÷20dB)	3	
N. regolazioni trappole banda UHF	3	
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	7
Tensione max di uscita VHF*	dB $\mu$ V	115
Tensione max di uscita UHF*	dB $\mu$ V	123
Guadagno ingresso VHF	dB $\pm$ 2	32
Guadagno ingresso 4	dB $\pm$ 2	32
Guadagno ingresso UHF	dB $\pm$ 2	32
Corrente assorbita	mA	180
Tensione di alimentazione	Vcc	12
Dimensioni (LxWxH)	mm	142x60x130
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	145x60x140
Peso imballo	Kg	0,5
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +55
Conforme alle direttive europee		2014/53/UE, 2011/65/UE

\* 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

