



Amplificatore per esterno 12V larga banda serie COMBI

art. 28-027 COMBI 33 12V

Amplificatore larga banda per esterno, utilizzato in impianti singoli o piccoli impianti di ricezione.

Progettato per ottimizzare l'amplificazione dei segnali DTT compresi nel range E02÷E60, 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.

Dotato di due trimmer resistivi (0÷15 dB) come regolatori di livello, uno per la banda VHF ed uno per la banda UHF.

La banda VHF si estende fino al canale E12 (230 MHz) compreso, con esclusione dei segnali FM.

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

Caratteristiche

- Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate
- Livello di uscita regolabile tramite trimmer
- Realizzato in contenitore schermato
- Dotato di connettori a vite tipo F



Articolo	28-027	
Sigla	COMBI 33 12V	
N. ingressi	1	
N. trimmer resistivi (0÷15 dB)	2	
Cifra di rumore VHF	dB	3,5
Cifra di rumore UHF	dB	4,5
Tensione max di uscita VHF*	dBµV	111
Tensione max di uscita UHF*	dBµV	119
Guadagno banda VHF	dB ±1,5	23
Guadagno banda UHF	dB ±1,5	33
Corrente assorbita	mA	100
Tensione di alimentazione	Vcc	12
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

