



Centralino per esterno 12V

larga banda serie AM

art. 28-048
AM30 V+U-U 12V

Centralino larga banda per esterno, adatto per impianti di ricezione di piccole/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 tre ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso larga banda VHF+UHF;
- 1 ingresso di banda UHF.

L'ingresso di banda UHF è dotato di un trimmer (0÷15 dB) come regolatore di livello, mentre l'ingresso di banda VHF+UHF è dotato di 2 trimmer, uno per la banda VHF ed uno per la banda UHF.

Sotto il coperchio vi sono i ponticelli (jumper) per abilitare le eventuali telealimentazioni.

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 ø 60 mm incluso nella confezione

Articolo	28-048	
Sigla	AM30 V+U-U 12V	
N. ingressi	2	
N. regolazioni (0÷15dB)	3	
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	8
Tensione max di uscita VHF*	dBµV	110
Tensione max di uscita UHF*	dBµV	117
Guadagno ingresso VHF+UHF	dB ±2	24-30
Guadagno ingresso UHF	dB ±2	30
Corrente assorbita	mA	100
Tensione di alimentazione	Vcc	12
Dimensioni (LxWxH)	mm	87x48x105
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	110x60x120
Peso imballo	Kg	0,21
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +55
Conforme alle direttive europee		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

