Data sheet







Amplificatore per esterno 12V

larga banda serie COMBI

art. 28-026 **COMBI 25 12V**

























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

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.

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

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

Caratteristiche

Offel s.r.l.

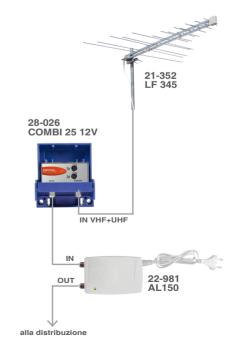
Contenitore schermato con connettori a vite tipo F

Accessorio di fissaggio adatto per pali fino a ø 60 mm incluso nella confezione

Articolo		28-026
Sigla		COMBI 25 12V
N. ingressi		1
N. regolazioni (0÷15 dB)		2
Cifra di rumore VHF	dB	3,5
Cifra di rumore UHF	dB	4,5
Tensione max di uscita VHF*	dΒμV	111
Tensione max di uscita UHF*	dΒμV	119
Guadagno banda VHF	dB ±1,5	25
Guadagno banda UHF	dB ±1,5	25
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 funzionament	o °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



Rev. 1 09.2022

