



Centralino per interno di banda e canale serie MAK

art. 26-089 MAK3/20 V-4-5+1Can.U

Centralino di banda e canale per interno, adatto per impianti di ricezione di piccole dimensioni, indicato per ricevere:

- da una direzione, i canali di banda 5 più 1 canale di banda 4 (es. can. 25);
- da una seconda direzione, i canali di banda 4, ad esclusione del canale ricevuto dall'altro ingresso.

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 di banda VHF;
- 1 ingresso di banda 4;
- 1 ingresso di banda 5 + 1 canale di banda 4.

Ogni ingresso è dotato di un attenuatore coassiale (0÷20 dB) come regolatore di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione, ad eccezione dell'ingresso 5+1Can.U che è dotato di 2 attenuatori coassiali (1 per la banda 5 e 1 per il canale di banda 4).

Centralino realizzato con taratura su richiesta. In fase d'ordine occorre specificare:

- l'ultimo canale di banda 4 ed il primo di banda 5;
- il canale di banda 4 che si desidera inserire nell'ingresso 5+1Can.U.



Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- 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		26-089
Sigla		MAK3/20 V-4-5+1Can.U
N. ingressi		3
N. regolatori (0÷20dB)		4
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	5
Tensione max di uscita VHF*	dBµV	113
Tensione max di uscita UHF*	dBµV	122
Guadagno ingresso VHF	dB ±2	21
Guadagno ingresso 4	dB ±2	21
Guadagno ingresso 5+1Can.	dB ±2	21-21
Corrente max erogabile	mA	100
Tensione di telealimentazione	Vcc	12
Consumo massimo	VA	16
Tensione di rete		230 V~ ±10% 50Hz
Classe di isolamento		II
Dimensioni (LxWxH)	mm	244x100x60
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	255x110x68
Peso imballo	Kg	0,96
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

