



Centralino per esterno 12÷15V di banda e canale serie LCK-M

art. 24-207 LCK3/30-M V-4+1Can.U-5

Centralino di banda e canale per esterno, adatto per impianti di ricezione di medie dimensioni, particolarmente indicato per ricevere:

- da una direzione, i canali di banda 4 più il canale 40 (ovvero i canali **Rai** 26, 30, 40 e canale regionale, più i canali di altre emittenti);
- da una seconda direzione, i canali di banda 5, ad esclusione del canale 40 (ovvero i canali **MEDIASET** 36, 38, 49, 52 e 56, DFREE can. 50, LA3 can. 37, più i canali di altre emittenti).

Realizzato in modo tale da ricevere correttamente il canale 40, evitando eventuali disturbi derivanti dalla miscelazione delle due antenne.

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.

Tutti gli ingressi sono dotati di attenuatori coassiali (0÷20 dB) come regolatori di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione.

I 3 attenuatori coassiali (0÷20 dB) sono così distribuiti:

- 1 per la banda VHF
- 1 per la banda 4+1Can.U
- 1 per la banda 5

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 UHF che si desidera inserire nell'ingresso 4+1Can.U

La banda VHF si estende fino al canale S20 (300 MHz) compreso, con esclusione dei segnali FM.

Caratteristiche

- Componentistica ad elevato standard qualitativo
- Contenitore schermato con connettori a vite tipo F
- Dimensioni ridotte
- Ingressi di banda e di banda e canale tutti amplificati
- Amplificazione delle bande VHF e UHF a linee separate

Articolo	24-207	
Sigla	LCK3/30-M V-4+1Can.U-5	
N. ingressi	3	
N. attenuatori coassiali (0÷20dB)	3	
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	5
Tensione max di uscita VHF*	dBμV	114
Tensione max di uscita UHF*	dBμV	123
Guadagno banda VHF	dB ±2	34
Guadagno banda 4+Can.	dB ±2	32-32
Guadagno banda 5	dB ±2	32
Corrente assorbita	mA	180
Tensione di alimentazione	Vcc	12÷15
Dimensioni (LxWxH)	mm	87x48x105
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	110x60x120
Peso imballo	Kg	0,30
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

