



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

art. 24-216 LCK3/30 V-4-5+1Can.U

Centralino di banda e canale per esterno, adatto per impianti di ricezione di medie 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 \varnothing 60 mm incluso nella confezione

Articolo		24-216
Sigla		LCK3/30 V-4-5+1Can.U
N. ingressi		3
N. regolazioni (0÷20dB)		4
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	5
Tensione max di uscita VHF*	dB μ V	114
Tensione max di uscita UHF*	dB μ V	123
Guadagno ingresso VHF	dB \pm 2	32
Guadagno ingresso 4	dB \pm 2	32
Guadagno ingresso 5+Can.	dB \pm 2	30-30
Corrente assorbita	mA	180
Tensione di alimentazione	Vcc	12÷15
Dimensioni (LxWxH)	mm	142x60x130
Dimensioni imballo (LxWxH)	mm	145x60x140
Peso imballo	Kg	0,5
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

