



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

### art. 24-108 LCK3/20 V-4+1Can.U-5

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

- da una direzione, i canali di banda 4 più 1 canale di banda 5 (es. can. 40);
- da una seconda direzione, i canali di banda 5, 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 canale di banda 5;
- 1 ingresso di banda 5.

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 4+1Can.U che è dotato di 2 attenuatori coassiali (1 per la banda 4 e 1 per il canale di 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 di banda 5 che si desidera inserire nell'ingresso 4+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	24-108
<b>Sigla</b>	<b>LCK3/20 V-4+1Can.U-5</b>
N. ingressi	3
N. regolazioni (0÷20dB)	4
Cifra di rumore VHF	4
Cifra di rumore UHF	5
Tensione max di uscita VHF*	113
Tensione max di uscita UHF*	122
Guadagno ingresso VHF	21
Guadagno ingresso 4+Can.	22-22
Guadagno ingresso 5	22
Corrente assorbita	140
Tensione di alimentazione	12÷15
Dimensioni (LxWxH)	142x60x130
Dimensioni imballo (LxWxH)	145x60x140
Peso imballo	0,5
Temperatura di funzionamento	-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

