



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

### art. 24-211 LCK3/30 V-U-4Can.U

Centralino di banda e canale per esterno, adatto per impianti di ricezione di medie dimensioni, ideale nelle aree in cui i tre mux **Rai** ed un altro canale (es. rete locale) vengono ricevuti da una direzione diversa rispetto ai mux delle altre emittenti (es.  MEDIASET, 3D-Free, La7, ecc.).

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 per la ricezione di 4 canali UHF;
- 1 ingresso di banda UHF per la ricezione di tutti i canali esclusi i 4 canali ricevuti sull'altro ingresso.

Ogni ingresso è dotato di un attenuatore coassiale (0÷20 dB) come regolatore di livello e di passaggio di tensione per la telealimentazione.

In fase d'ordine occorre specificare i 4 canali UHF desiderati.



#### 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		24-211
Sigla		LCK3/30 V-U-4Can.U
N. ingressi		3
N. regolatori (0÷20dB)		3
Cifra di rumore VHF	dB	4
Cifra di rumore UHF	dB	5
Tensione max di uscita VHF*	dB $\mu$ V	114
Tensione max di uscita UHF*	dB $\mu$ V	123
Guadagno ingresso VHF	dB $\pm$ 2	33
Guadagno ingresso UHF	dB $\pm$ 2	32
Guadagno ingresso canali	dB $\pm$ 2	32
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

