



Centralino per esterno 12÷15V larga banda serie LX

art. 24-316 LX2/30 V+U-U

Centralino larga banda per esterno, adatto per impianti di ricezione di piccole/medie dimensioni. 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 due ingressi così distribuiti:

- 1 ingresso di banda VHF+UHF;
- 1 ingresso di banda UHF.

L'ingresso di banda UHF è dotato di un trimmer (0÷15 dB) come regolatore di livello, mentre l'ingresso di banda VHF+UHF è dotato di 2 trimmer, uno per la banda VHF ed uno per la banda UHF.

Sotto il coperchio vi sono i ponticelli (jumper) per abilitare le eventuali telealimentazioni.

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 | | 24-316 |
|---------------------------------|-------|------------------------|
| Sigla | | LX2/30 V+U-U |
| N. ingressi | | 2 |
| N. regolazioni (0+15dB) | | 3 |
| Cifra di rumore VHF | dB | 4 |
| Cifra di rumore UHF | dB | 8 |
| Tensione max di uscita VHF* | dBµV | 110 |
| Tensione max di uscita UHF* | dBµV | 117 |
| Guadagno ingresso VHF+UHF | dB ±2 | 24 - 30 |
| Guadagno ingresso UHF | dB ±2 | 30 |
| Corrente assorbita | mA | 100 |
| Tensione di alimentazione | Vcc | 12÷15 |
| Dimensioni (LxWxH) | mm | 87x48x105 |
| Dimensioni imballo (LxWxH) | mm | 110x60x120 |
| Peso imballo | Kg | 0,21 |
| 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

