

RICEVITORE HCS 12 CANALI

Prezzo: 45.90 €

Tasse: 10.10 €

Prezzo totale (con tasse): 56.00 €



Ricevitore a 12 canali, con il quale, mediante un semplice trasmettitore palmare, è possibile attivare e disattivare a distanza, via radio, altrettanti utilizzatori elettrici o altri dispositivi gestibili elettricamente. Il ricevitore dispone di 12 uscite a relé, che possono essere attivate in modo sia bistabile che impulsivo. La particolarità di questo dispositivo è che la modalità ad impulso può essere attuata in due modi: nel primo il relé segue il comando, nel senso che scatta quando si preme il tasto del trasmettitore e ricade al suo rilascio, salvo che il TX non si allontani troppo da interrompere il collegamento radio; nel secondo, quando si preme un tasto del trasmettitore il relé corrispondente si attiva e resta così per un tempo preimpostato, definibile a piacere. Tutte le impostazioni riguardanti il funzionamento del ricevitore si definiscono mediante un dip-switch. A ciò va aggiunto il fatto che il sistema è codificato mediante una codifica ad elevata sicurezza, perché variabile: si tratta dell'HCS della Microchip, un sistema rollingcode che già avete conosciuto negli anni passati perché impiegato in numerosi radiocomandi e capace di garantire l'esclusività del comando anche in ambienti dove operano molti radiocomandi basati sullo stesso sistema, e la tutela contro l'effrazione.

IL TRASMETTITORE TX-12CH

Il trasmettitore RF utilizzato per comandare il ricevitore è un palmare prodotto dall'Aurel, dotato di encoder a codice dinamico (HCS301) il cui segnale d'uscita seriale modula in ampiezza un oscillatore SAW a 433,92 MHz operante con una potenza di 1 milliwatt.



- Frequenza operativa: 433,92 MHz
- Potenza irradiata: 1 mW
- Modulazione: OOK (AM)
- Alimentazione: 2 pile a bottone
- Assorbimento: 10 mA
- Vita della batteria: 3÷5 anni
- Dimensioni 54 x 85.5 x 10.4 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE DEL RICEVITORE

- **Frequenza di lavoro:** 433,92 MHz
- **Tensione di alimentazione:** 12 Vdc
- **Numero di canali:** 12
- **Contatti relè:** 120 Vac/1A - 24 Vdc/1A
- **Modalità di funzionamento:** Bistabile - monostabile