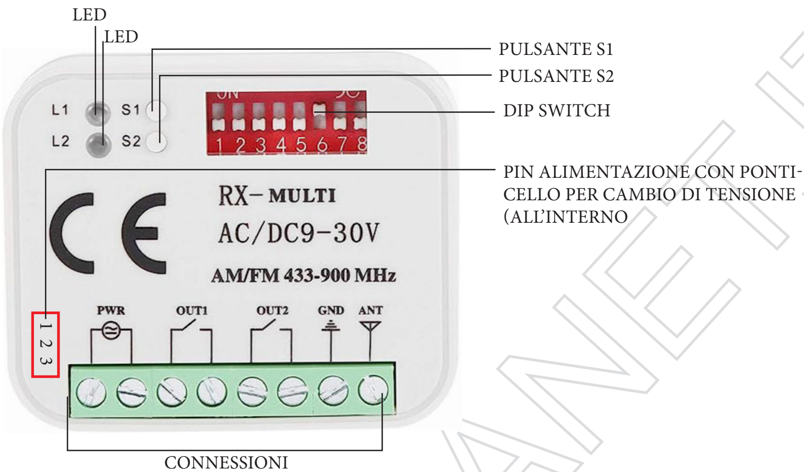
RX ad autoapprendimento con due uscite relè - da 433 a 900 MHz



FUTURANET.IT

Compatto ricevitore ad auto apprendimento in grado di memorizzare il codice di radiocomandi funzionanti con frequenze comprese tra 433 MHz e 900 MHz. Dispone di due uscite a relè funzionanti solo in modalità monostabile (contatti relè: 3 A 250 Vac – 3 A 30 Vdc). Dispone di due pulsanti per l'auto apprendimento del radiocomando, LED di stato per ogni canale, memoria interna, DIP switch per impostare la tipologia di radiocomando. Il ricevitore è in grado di funzionare con radiocomandi a codifica fissa, come pure con altri modelli tipo FAAC e altri. È possibile aggiungere circa 200 differenti codici in base al modello di radiocomando.

1. Come impostare il codice del telecomando

Tramite gli 8 DIP switch è possibile impostare il codice in base alla marca del telecomando come mostrato nelle tabelle riportate di seguito.

2. Pulsanti per l'auto apprendimento e LED

Per l'operazione di auto apprendimento è possibile utilizzare 2 canali indipendenti. Ad ogni canale corrisponde un pulsante (S1 e S2) e un LED (L1 e L2).

3. Alimentazione dell'RX

Il dispositivo può essere alimentato con una tensione che va da 12 a 30 V/AC-DC.
Tuttavia è necessario spostare il ponticello che si trova all'interno del dispositivo in base alla tensione che si desidera utilizare. Se la tensione è maggiore di 24V utilizzare i pin 2 e 3; se è inferiore a 24 V utilizzare i pin 1 e 2.

4. Memoria interna

È possibile rimuovere la memoria interna per leggere, copiare o salvare i dati contenuti in essa, purchè si abbia un apposito lettore/programmatore.

5. Come registrare i dati del telecomando

1. Impostare, tramite i dip switch, il codice del telecomando in base al modello.
2. Premere il pulsante S1 o S2 in base al canale che si desidera utilizzare; il LED corrispondente si accenderà. Premere il pulsante sul telecomando, il LED corrispondente al pulsante (S1 o S2) lampeggerà 4 volte; a questo punto il codice del telecomando risulterà registrato correttamente e si aggiungerà ad eventuali dati registrati precedentemente. È possibile aggiungere circa 200 differenti codici in base al modello di telecomando.

6. Telecomandi Faac rolling code serie SLH

Si possono memorizzare solo telecomandi Master, per controllare se il telecomando è Master tenere premuto un tasto qualsiasi, il led deve fare un breve lampeggio e poi accendersi fisso.

Memorizzare un telecomando Faac serie SLH:
posizionare i Dip-Switches come indicato nella tabella riportata di seguito (ART. 4 per 433 Mhz, ART. 23 per 868 Mhz); predisporre il telecomando Faac serie SLH premendo insieme i tasti 1 e 2 e rilasciando appena il led inizia a lampeggiare; premere sul ricevitore il tasto del canale desiderato (S1 o S2), il led relativo si accende; premere il tasto da memorizzare del telecomando Faac, il led sul ricevitore si spegne, premere ancora il tasto da memorizzare sul telecomando Faac, il led del ricevitore lampeggia ad indicare che la memorizzazione è andata a buon fine. L'operazione deve essere eseguita velocemente per evitare che il ricevitore esca dalla fase di apprendimento. Si ricorda che ogni telecomando deve essere memorizzato in questo modo, la procedura di copia tra telecomandi Master non è abilitata sui ricevitori compatibili.

7. Come cancellare i dati

Premere e tenere premuto il pulsante S1 o S2 fino a che il LED corrispondente rimane acceso. Rilasciare il pulsante quando il LED corrispondente si spegne. Tutti i dati presenti nella memoria del dispositivo verranno cancellati definitivamente su entrambi i canali.

FUTURANET