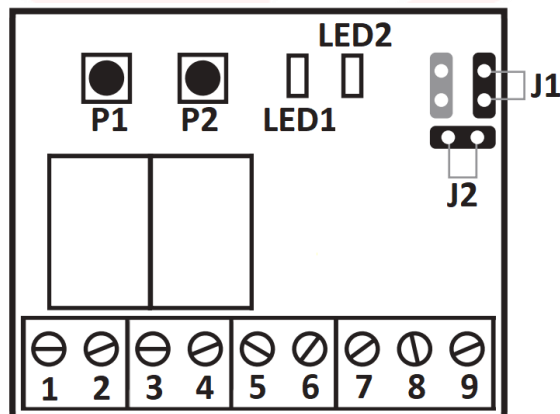


Ricevente radio 433.92 MHz  
(2 canali mono/bistabili, ad autoapprendimento)  
CODICI FISSI E ROLLING CODE

## Caratteristiche

Alimentazione:	12/24 VDC – 12 VAC
Corrente assorbita:	100 mA
Memoria:	180 telecomandi
Codifica:	Fissa o HCS301
Modalità:	Monostabile Bistabile
Comando:	Multiplo
Cancellazione:	Singola/Totale

- 1: Ant
- 2: Ant
- 3: Alimentazione –
- 4: Alimentazione +
- 5: Relè 1 COM
- 6: Relè 1 NO
- 7: Relè 2 NC
- 8: Relè 2 COM
- 9: Relè 2 NO



- P1: Pulsante canale 1
- P2: Pulsante canale 2
- LED1: Led canale 1
- LED 2: Led canale 2
- J1: Jumper canale 1
- J2: Jumper canale 2

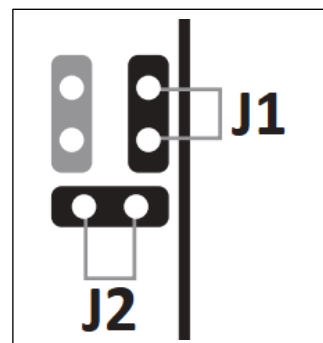
## Modalità

### Modalità monostabile:

1. Inserire il ponticello J1 (per canale 1) o J2 (per canale 2).
2. Il LED lampeggia. Il canale è impostato in modalità **Monostabile**.

### Modalità bistabile:

1. Togliere il ponticello J1 (per canale 1) o J2 (per canale 2).
2. Il LED lampeggia. Il canale è impostato in modalità **Bistabile**.



## Avvisi LED

Quando un telecomando non memorizzato trasmette il codice nei pressi della ricevente, la ricevente accende entrambi i LED (LED1 e LED2) di luce fissa.

Quando un telecomando memorizzato trasmette il codice nei pressi della ricevente, la ricevente commuta il relè e accende il LED relativo al canale sul quale è memorizzato il radiocomando ((LED1 o LED2) di luce fissa.

## Comandi

### Salvare un telecomando

#### **MANTENERE PERMUTO IL TASTO DEL TELECOMANDO DA SALVARE PER TUTTA LA DURATA DELLA PROCEDURA.**

**Per salvare un telecomando sul CANALE 1:**  
Premere il tasto **P1** del dispositivo una volta.  
Il **LED1** lampeggia.  
Il telecomando è stato salvato sul canale 1.  
Rilasciare il pulsante del telecomando.

**Per salvare un telecomando sul CANALE 2:**  
Premere il tasto **P2** del dispositivo una volta.  
Il **LED2** lampeggia.  
Il telecomando è stato salvato sul canale 2.  
Rilasciare il pulsante del telecomando.

### Cancellare un telecomando

#### **MANTENERE PREMUTO IL TASTO DEL TELECOMANDO DA CANCELLARE PER TUTTA LA DURATA DELLA PROCEDURA.**

**Per eliminare un telecomando dal CANALE 1:**  
Premere il tasto **P1** del dispositivo una volta.  
Il **LED1** lampeggia.  
Il telecomando è stato eliminato dal canale 1.  
Rilasciare il pulsante del telecomando.

**Per eliminare un telecomando dal CANALE 2:**  
Premere il tasto **P2** del dispositivo una volta.  
Il **LED2** lampeggia.  
Il telecomando è stato eliminato dal canale 2.  
Rilasciare il pulsante del telecomando.

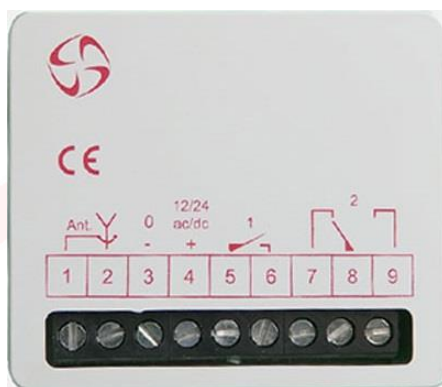
### Cancellare tutti i telecomandi

#### **Prima di procedere assicurarsi che nessun telecomando stia trasmettendo.**

#### **MANTENERE PREMUTO IL TASTO P1 O IL TASTO P2.**

Una volta passati 3 secondi il **LED1** e il **LED2** iniziano a lampeggiare.  
Passati circa 6 secondi i LED si spengono. L'operazione è avvenuta con successo.

## Instruction manual SUN.RX433

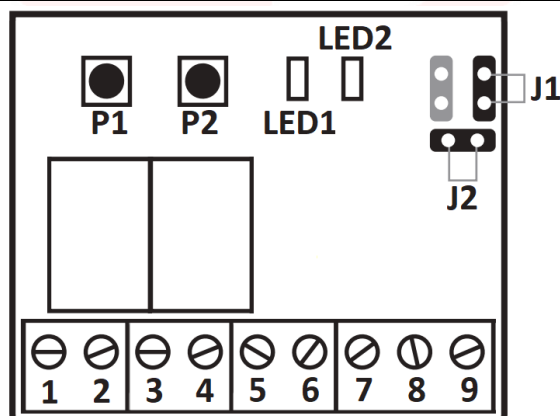


## 433.92 MHz Radio receiver dual channel (Mono or bistable mode, self-learning) FIXED CODES AND ROLLING CODES

### Features

Power supply:	<b>12/24 VDC – 12 VAC</b>
Current consumption:	<b>100 mA</b>
Memory:	<b>180 remote controls</b>
Encoding:	<b>Fixed o HCS301</b>
Mode:	<b>Impulsive click Latching hold</b>
Command:	<b>Multiple</b>
Deleting:	<b>Single/Total</b>

- 1: Ant
- 2: Ant
- 3: Power supply –
- 4: Power supply +
- 5: Relay 1 COM
- 6: Relay 1 NO
- 7: Relay 2 NC
- 8: Relay 2 COM
- 9: Relay 2 NO



- P1: Channel 1 button
- P2: Channel 2 button
- LED1: Channel 1 led
- LED 2: Channel 2 led
- J1: Channel 1 jumper
- J2: Channel 2 jumper

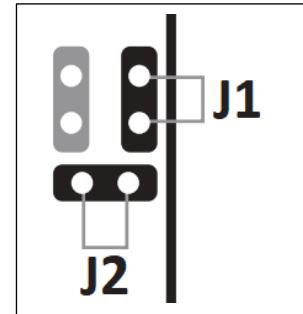
## Mode

### Monostable mode:

1. Insert the jumper J1 (for channel 1) or J2 (for channel 2).
2. LED flashes. Channel is set to **MONOSTABLE** mode.

### Bistable mode:

1. Remove the jumper J1 (for channel 1) or J2 (for channel 2).
2. LED flashes. Channel is set in **BISTABLE** mode.



## Led Alerts

When a non-memorized remote control transmits the code near the receiver, the receiver turns on both LEDs (LED1 and LED2) with a steady light.

When a memorized remote control transmits the code near the receiver, the receiver switches the relay and turns on the LED relating to the channel on which the remote control is memorized ((LED1 or LED2) with a fixed light.

## Commands

### Save a remote control

#### **KEEP THE REMOTE CONTROL KEY PRESSED FOR THE DURATION OF THE PROCEDURE.**

##### **To save a remote control on CHANNEL 1:**

Press the **P1** key on the device once.  
**LED1** flashes.  
The remote control has been saved on channel 1.  
Release the remote control button.

##### **To save a remote control on CHANNEL 2:**

Press the **P2** key on the device once.  
**LED2** flashes.  
The remote control has been saved on channel 2.  
Release the remote control button.

### Delete a remote control

#### **KEEP THE REMOTE CONTROL KEY PRESSED FOR THE DURATION OF THE PROCEDURE.**

##### **To delete a remote control on CHANNEL 1:**

Press the **P1** key on the device once.  
**LED1** flashes. The remote control has been deleted on channel 1.  
Release the remote control button.

##### **To delete a remote control on CHANNEL 2:**

Press the **P2** key on the device once.  
**LED2** flashes. The remote control has been deleted on channel 2.  
Release the remote control button.

### Delete all remote controls

#### **Before proceeding make sure that no remote control is transmitting.**

#### **KEEP PRESSED KEY P1 OR P2.**

After 3 seconds the **LED1** and **LED2** start flashing.

After about 6 seconds the LEDs go out. The operation was successful.