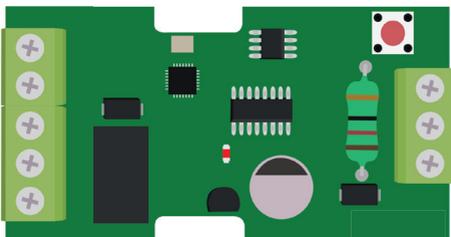


+ ANTENNA 1  
- ANTENNA 2  
COM. 3  
N.A. 4  
N.C. 5

USCITA



6 24 Vac/dc (+)

7 12 Vac/dc (+)

8 0 Vac/dc (-)

## ► IMPOSTAZIONE DELLA FREQUENZA

All'accensione il led lampeggia da 1 a 5 volte per indicare la frequenza attuale, poi il led rimane acceso per 3 secondi durante i quali, premendo il pulsante è possibile cambiare la frequenza. Ad ogni pressione del pulsante il led esegue il numero di lampeggi della nuova frequenza, se è quella desiderata, attendere lo spegnimento del led. La corrispondenza lampeggi led - frequenza è la seguente:

n° lampeggi	Frequenza		Lungh. antenna
1	433 Mhz	UE	17 cm
2	868 Mhz	UE	8.5 cm
3	306 Mhz	solo extra UE	24 cm
4	315 Mhz	solo extra UE	24 cm
5	330 Mhz	solo extra UE	24 cm

## ► COLLEGAMENTO DEL RICEVITORE

**ALIMENTAZIONE (6,7,8).** Il ricevitore può essere alimentato da 12 a 24 volt sia in corrente continua che in corrente alternata. Se si utilizza la corrente continua deve essere rispettata la polarità.

**ANTENNA (1 e 2).** L'antenna deve essere collegata con il positivo (anima) sul morsetto n° 1 e il negativo (calza) sul morsetto n° 2. Se si utilizza solamente un filo: 17cm per freq. 433.92 Mhz - 8,5 cm per freq. 868 Mhz *vedi tabella sopra*, questo va collegato al morsetto n° 1.

**USCITA.** L'uscita del contatto relè normalmente aperto si trova sui morsetti 3 e 4. Si raccomanda di non collegare tali contatti alle alte tensioni ed assicurarsi che la corrente sul contatto non superi 1 ampère.

## ► UTILIZZO DEL RICEVITORE

**\*\*\*AL PRIMO UTILIZZO BISOGNA OBBLIGATORIAMENTE ESEGUIRE IL RESET DELLA MEMORIA \*\*\***

ATTENZIONE!! questa operazione cancella tutti i codici presenti in memoria. E' necessario eseguire il reset della memoria prima di apprendere il primo telecomando in modo che non ci siano dei codici precedentemente appresi e non utilizzati sull'impianto, procedura di reset:

1. Assicurarsi che l'uscita non sia attivata (contatto relè aperto).
2. Assicurarsi che il ricevitore non sia in apprendimento. Il led rosso deve essere spento oppure deve emettere solo brevi lampeggi.
3. Tenere premuto il pulsante fino a che il led rosso non si accende.
4. Attendere che il led rosso ritorni spento oppure lampeggiante.

## GESTIONE DEL TIPO DI CODICI

Questa ricevente è in grado di gestire i codici standard da 12 a 64 bit e i codici rolling tipo HCS®. Il primo trasmettitore appreso determina il tipo di codice che la ricevente deve gestire, di conseguenza i trasmettitori successivamente appresi devono avere lo stesso tipo di codice.

Per i codici rolling è possibile attivare o disattivare il controllo delle chiavi e del contatore rolling. Quest'ultima funzione permette così di scegliere il grado di sicurezza dell'accesso al funzionamento della ricevente.

## ► ATTIVAZIONE / DISATTIVAZIONE CONTROLLO ROLLING

Questa procedura serve per attivare o disattivare il controllo delle chiavi e del contatore rolling per i codici rolling. Se si attiva questo controllo, la ricevente accetterà solamente i codici rolling con chiave proprietaria (chiave del produttore) e controllerà il contatore rolling in modo che il trasmettitore non possa essere copiato.

La procedura è la seguente:

1. Assicurarsi che il ricevitore abbia le uscite disattivate e che non sia in apprendimento.
2. Premere e rilasciare il pulsante. Il led rosso rimane acceso.
3. Premere e rilasciare il pulsante. Il led rosso lampeggia e rimane acceso.
4. Premere e rilasciare il pulsante. Il led rosso si spegne e rimane spento se la funzione è stata disattivata, mentre continua ad emettere brevi lampeggi se la funzione è stata attivata.

## APPRENDIMENTO DI UN TRASMETTITORE

Per apprendere un codice di un trasmettitore procedere come segue:

1. Assicurarsi che il ricevitore abbia l'uscita non attivata.
2. Premere e rilasciare il pulsante. Il led rosso rimane acceso.
3. Premere il tasto del trasmettitore entro 5 secondi. Se il codice viene appreso il led rosso lampeggia velocemente. Se il led rosso lampeggia lentamente significa che la memoria codici è piena. Se il led rosso non esegue alcun lampeggio significa che il trasmettitore non è compatibile.

## FUNZIONE USCITA PASSO PASSO

L'uscita del ricevitore può essere impostata per il funzionamento passo passo (sempre attivata o sempre disattivata). Per attivare o disattivare questo funzionamento è sufficiente premere il pulsante quando l'uscita è attivata. Se l'uscita era in funzionamento normale, verrà attivata la funzione passo passo, mentre se tale funzione era già attiva, l'uscita ritornerà al funzionamento normale.

## CANCELLAZIONE DI UN TRASMETTITORE

Eseguendo la procedura di seguito descritta è possibile cancellare dalla memoria un singolo trasmettitore.

Procedura di cancellazione:

1. Premere e rilasciare il pulsante P. Il led rosso rimane acceso.
2. Premere il tasto del trasmettitore. Se questo è in memoria, il led rosso lampeggerà per circa 3 secondi per poi ritornare allo stato normale. Durante questo tempo premere di nuovo il pulsante P.