

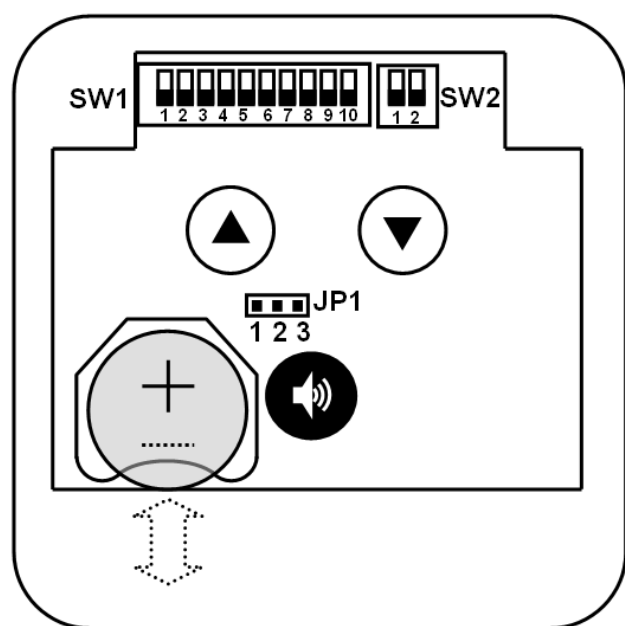
RADIOCOMANDO BE EASY TIMER "S"

I

Radiocomando con trasmissione di un codice a 12 bit e con possibilità di programmazione di due orari giornalieri di trasmissione, perfettamente integrabile con tutte le riceventi e le centraline elettroniche SEAV.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione a pila alcalina : 3 VDC (CR 2032)
- Frequenza di lavoro : 433,92 MHz
- Combinazioni : 1024 (codice a 12 bit)
- Consumo max. : 20 mA.
- Temperatura d'esercizio : -20 ÷ 55 °C
- Dimensioni : 71.5 x 71.5 x 19 mm.



DESCRIZIONE DI FUNZIONAMENTO

Il radiocomando è dotato di 2 tasti (▲, ▼) per la trasmissione di 2 comandi distinti verso riceventi o centrali in "vista radio". Inoltre se impostato in "**Modo Automatico**" il radiocomando può gestire l'invio giornaliero dei 2 comandi, all'ora stabilita dall'utente. La durata minima della trasmissione è di circa 1,5 sec. (nota: l'impostazione in modo automatico non impedisce la trasmissione dei comandi tramite i tasti ▲ e ▼).

PROGRAMMAZIONE DEL CODICE

Agendo sui 10 interruttori di "SW1", spostandoli in posizione "On" o "Off", si seleziona il codice desiderato. Tale codice deve corrispondere a quello memorizzato sul ricevitore. (Configurazione standard di fabbrica: "Dispari On").

SELEZIONE ORA SOLARE/ORALEGALE

Prima di procedere alla programmazione degli orari

giornalieri di trasmissione, occorre impostare il dispositivo in "**Ora Solare**" (inverno) od "**Ora Legale**" (estate) secondo il periodo in cui ci si trova. Il radiocomando è fornito nella configurazione standard di fabbrica, predisposto per il funzionamento nel periodo di "**Ora Solare**" (dip switch "1" di "SW2" su "Off"). Nel caso in cui ci si trovi nel periodo di ora legale spostare il dip switch "1" di "SW2" su "On". In seguito spostando opportunamente il dip switch, non sarà necessario cambiare gli orari programmati nel passaggio da un periodo all'altro.

PROGRAMMAZIONE DEGLI ORARI GIORNALIERI DI TRASMISSIONE

Il dispositivo è fornito nella configurazione standard di fabbrica con nessun orario programmato.

Per programmare gli orari giornalieri di trasmissione, attendere fino al momento desiderato quindi premere assieme i tasti ▲ e ▼ (emissione di 1 o 2 beep di info) tenere premuto fino all'emissione di 3 beep (conferma entrata in "**Modo Programmazione**"), quindi premere entro 10 secondi il tasto ▲ o il tasto ▼ (a seconda di quale dei due tasti si voglia programmare). L'emissione di un beep singolo e l'invio del comando relativo conferma l'avvenuta programmazione. Da questo momento il comando sarà inviato tutti i giorni alla stessa ora purché il dispositivo si trovi impostato in "**Modo Automatico**".

La procedura può essere ripetuta se si vogliono programmare nuovi orari di trasmissione.

SELEZIONE MODO MANUALE / MODO AUTOMATICO

Il dispositivo consente di abilitare ("**Modo Automatico**") e disabilitare ("**Modo Manuale**") le trasmissioni giornaliere senza dover cancellare gli orari di trasmissione giornalieri programmati (configurazione standard di fabbrica in "**Modo Manuale**").

Per conoscere se il radiocomando si ritrova in "**Modo Manuale**" o in "**Modo Automatico**" premere assieme i tasti ▲ e ▼. Un singolo beep indica che il radiocomando si trova in "**Modo Manuale**", mentre un doppio beep indica il "**Modo Automatico**". Se lo stato è quello desiderato il radiocomando ritorna a riposo in circa 10 sec. Se invece lo stato non è quello desiderato premendo nuovamente assieme i due tasti entro 10 sec., il radiocomando cambia modo confermandolo con dei beep (1 per il passaggio al "**Modo Manuale**", 2 per il passaggio "**Modo Automatico**").

BLOCCO PROGRAMMAZIONE

Il dispositivo consente di bloccare la programmazione degli orari di trasmissione (▲ ▼).

giornalieri dai tasti e .
Per bloccare la programmazione spostare lo switch "2" di "SW2" su "On" (configurazione standard di fabbrica switch "2" di "SW2" su "Off"). Da questo momento in poi non sarà più possibile programmare gli eventi agendo sui tasti esterni. Per sbloccare la programmazione riposizionare lo switch "2" di "SW2" su "Off".

SELEZIONE TRASMISSIONE SINGOLA / TRASMISSIONE TRIPLA

Il dispositivo offre la possibilità di inviare tre trasmissioni ritardate di circa 3 min. e 12 sec., anziché una singola, al sopraggiungere dell'orario di trasmissione programmato, per diminuire il rischio di mancata ricezione comando (nel caso in cui la logica della ricevente lo preveda).

Per attivare la tripla trasmissione, spostare il jumper "JP1" tra i piedini "2" e "3" (configurazione standard di fabbrica jumper "JP1" tra i piedini "1" e "2"). Da questo momento in poi, negli orari programmati, saranno inviate tre trasmissioni identiche ritardate tra loro di circa 3 min. Per disattivare la tripla riposizionare il jumper "JP1" tra i piedini "1" e "2".

RESET

Per non avere nessun orario programmato togliere e reinserire la batteria.

ATTENZIONE

- Il comando inviato dal trasmettitore è di natura radio, perciò esiste la possibilità che in determinate condizioni il segnale non raggiunga la ricevente. Tenerne conto nelle applicazioni critiche.
- La batteria alcalina da 3VDC (CR 2032) deve essere sostituita ogni anno per garantire la portata ottimale del trasmettitore.
- Per sostituire la batteria scarica rimuovere il coperchio di plastica facendolo scorrere, togliere la batteria in uso e inserirne una nuova rispettando la polarità indicata nel contenitore.
Poiché togliendo la batteria si ottiene il RESET ricordarsi successivamente di riprogrammare gli orari di trasmissione.
- La batteria usata deve essere smaltita negli appositi raccoglitori.

La **SEAV s.r.l.** dichiara che il prodotto

Radiocomando Be Easy Timer "S"

è conforme alle specifiche della Direttiva R&TTE 99/5/EC.



SEAV s.r.l.

Via S. Sabino, 34 - P.O. Box 14
60027 Osimo (AN) Italy
<http://www.seav.com>