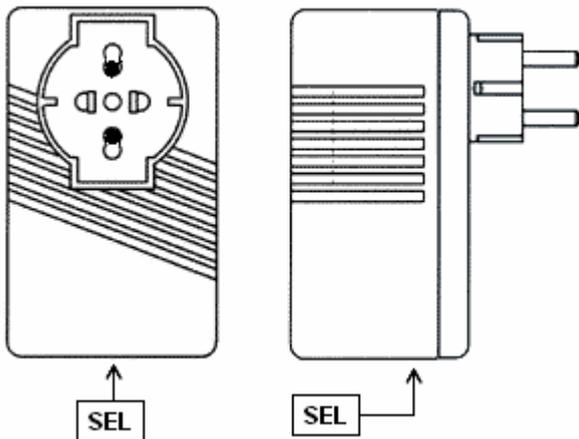


# Centrale Elettronica LRS 2231 SET I

Centrale elettronica con ricevitore 433,92 Mhz, per il controllo remoto di una presa di corrente 230Vac.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

- Alimentazione: 230V~ 50/60Hz 8A max.
- Uscita utilizzatore: 230V~ 8A Max.
- Temperatura d'esercizio: -10÷40°C
- Ricevitore radio narrow band: 433,92MHz
- Radiocomandi compatibili: 12-18 Bit - Rolling Code
- Quantità Radiocomandi memorizzabili: 8 Max.
- Dimensioni : 100 x 55 x 90 mm.
- Contenitore: ABS UL94V-0 ( IP40 )



## INSTALLAZIONE DEL RICEVITORE

Per ottenere un funzionamento ottimale, è bene scegliere con attenzione il luogo di installazione. La portata non è solamente legata alle caratteristiche tecniche del dispositivo, ma varia anche dalle condizioni radioelettriche del luogo. La ricevente è dotata di antenna incorporata.

## CONDIZIONE INIZIALE DI FUNZIONAMENTO

L'apparecchiatura può funzionare solamente in abbinamento con uno o più radiocomandi, all'atto della prima accensione la centrale non contiene nessun codice di radiocomando in memoria.

## MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO

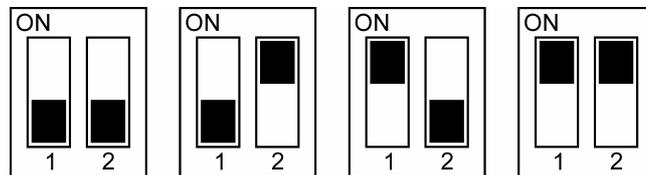
La centrale utilizzata in abbinamento con uno o più radiocomandi, consentirà il controllo remoto del carico applicato alla presa di corrente. In base alla selezione del Dip-Switch SW1 presente all'interno del dispositivo di otterranno quattro differenti modi ( tempi ) di funzionamento:

**Passo - Passo:** ad ogni comando impartito tramite radiocomando precedentemente memorizzato, corrisponderà l'attivazione o la disattivazione della presa di corrente 230Vac per il controllo remoto di un dispositivo applicato.

**Temporizzato 1 Minuto:** ad ogni comando impartito tramite radiocomando precedentemente memorizzato, corrisponderà l'attivazione temporanea pari ad 1 minuto della presa di corrente 230Vac per il controllo remoto di un dispositivo applicato.

**Temporizzato 15 Minuti:** ad ogni comando impartito tramite radiocomando precedentemente memorizzato, corrisponderà l'attivazione temporanea pari a 15 minuti della presa di corrente 230Vac per il controllo remoto di un dispositivo applicato.

**Monostabile:** solo fino a quando sarà costantemente mantenuto il comando impartito tramite radiocomando precedentemente memorizzato, si avrà che l'attivazione della presa di corrente 230Vac per il controllo remoto di un dispositivo applicato.



PASSO - PASSO TEMP. 1 MINUTO TEMP. 15 MINUTI MONOSTABILE

## MODALITÀ DI PROGRAMMAZIONE DEL RADIOCOMANDO

La programmazione dei Radiocomandi da associare, è del tipo ad Autoapprendimento e viene eseguita nel seguente modo: premere il tasto SEL, si udiranno tre suoni che confermano l'ingresso in programmazione, premere il tasto del radiocomando da programmare in modo continuo per 5 secondi, allo stesso tempo la centrale emetterà un suono di conferma e la programmazione sarà completata e la centrale esce dalla fase di programmazione.

Se invece, dopo aver premuto il tasto SEL non viene inviato nessun codice entro 15 secondi la centrale emetterà quattro suoni di conferma segnalando la fine della fase di programmazione.

È possibile ripetere le operazioni di programmazione sopra descritte per l'inserimento nella memoria della centrale ulteriori codici fino ad un massimo di 8 codici. Nel caso in cui la memoria contenga già 8 codici memorizzati, eseguendo la procedura di programmazione, la centrale emetterà sei suoni di conferma avvisando che la memoria disponibile è terminata.

## SEGNALAZIONI SONORE

- 1 BIP = Codice radiocomando memorizzato
- 3 BIP = Inizio fase di programmazione
- 4 BIP = Fine fase di programmazione
- 5 BIP = Cancellazione codici dei radiocomandi in memoria
- 6 BIP = Fine Memoria disponibile per nuovo codice

## RESET

Nel caso sia opportuno ripristinare la centrale alla configurazione di fabbrica, premere il tasto SEL, in modo continuo per 5 secondi, nello stesso tempo la centrale emetterà cinque suoni di conferma e l'operazione sarà completata.

#### **IMPORTANTE PER L'UTENTE**

- Il dispositivo non deve essere utilizzato da bambini o da persone con ridotte capacità psico-fisiche, almeno che non siano supervisionati o istruiti sul funzionamento e le modalità di utilizzo.

- Non consentire ai bambini di giocare con il dispositivo e tenere lontano dalla loro portata i radiocomandi.

- **ATTENZIONE:** conservare questo manuale d'istruzioni e rispettare le importanti prescrizioni di sicurezza in esso contenute. Il non rispetto delle prescrizioni potrebbe provocare danni e gravi incidenti.

- Esaminare frequentemente l'impianto per rilevare eventuali segni di danneggiamento. Non utilizzare il dispositivo se è necessario un intervento di riparazione.

**NOTA:** Installare il prodotto in posizioni facilmente accessibili in modo da evitare problemi nel caso si debba disconnettere la spina.

#### **Attenzione**

Tutte le operazioni che richiedono l'apertura dell'involucro (collegamento cavi, programmazione, ecc.) devono essere eseguite in fase di installazione da personale esperto. Per ogni ulteriore operazione che richieda nuovamente l'apertura dell'involucro (riprogrammazione, riparazione o modifiche dell'installazione) contattare l'assistenza tecnica.

**SEAV S.r.l.** dichiara che il prodotto:

**LRS 2231 SET**

è conforme alle specifiche delle Direttive R&TTE  
99/5/EC, EMC 2004/108/EC, LVD 2006/95/EC.



 **SEAV s.r.l.** Via Oriana Fallaci 4/6  
60027 Osimo (AN) Italy  
www.seav.com