

CARATTERISTICHE TECNICHE SV-AST

Tensione d'ingresso Alimentatore	220 Vac 50/60 Hz (5 VA)
Assorbimento in riposo	17 mA
F1 Fusibile di Rete 220 V. 5 x 20	800 mA a 250 V. Alimentazione
F2 Fusibile di Rete 220 V. 5 x 20	2 A a 250 V. Protezione Motore
Uscita Alimentazione Aux Fotocellule	24 Vac 3 W.
Frequenza di lavoro 433,92 Mhz	(a richiesta altre frequenze)
Codici e funzioni Autoapprendimento	Codifica di sicurezza 12 Bit UM 86409
Radiocomandi con lo stesso codice	Illimitati - basta farne apprendere uno
Apprendimento codifiche casuali	Massimo 50 codici o Radiocomandi
Sei Led di segnalazione	Impostazione ed eventi
Ingresso di comando	Pulsante manuale NA
Ingresso dispositivi di sicurezza	Contatto NC. Fotocellule, Costa, Altro
Pulsante di programmazione	SW1 Apertura e individuazione memoria
Pulsante di programmazione	SW2 Impostazione memoria
2 Relé con uscite 10 A a 220 V.	Comune Apre Chiude per Motore
1 Relé uscita per lampada 100 W. 220 V.	lampada di cortesia oppure lampeggiante
Temperatura di Funzionamento	-20° + 85° C
Contenitore in materiale plastico ABS	Spessore 20/10
Dimensioni di ingombro	H120 X L123 X P70 mm.
Peso	0,505 Kg

N.B. La Securvera al fine di migliorare il sistema, si riserva il diritto di apportare qualsiasi modifica, di aggiornamento ed adeguamento alle vigenti normative, senza alcun preavviso; si esclude qualsiasi pretesa di adeguamento da effettuare sui prodotti di serie precedenti. Qualora fosse possibile apportare le migliorie queste verranno eseguite dietro compenso stabilito a preventivo; comunque la Securvera attraverso gli abituali fornitori, potrà sostituire i prodotti superati o danneggiati in rottamazione. La Securvera declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o guasti al sistema, agli accessori o all'impianto elettrico dovuti ad una scorretta installazione, nonché all'utilizzo di componenti dalle caratteristiche tecniche errate. Questa centralina gestisce un motoriduttore con fine corsa propri, si può comandare manualmente da remoto, oppure in modo automatico, in questo caso necessitano i dispositivi di sicurezza (fotocellule). Attenersi allo schema di questa guida pratica. Qualsiasi arbitraria modifica, oltre a causare danni irreparabili, fa decadere ogni effetto di garanzia. I nostri prodotti sono garantiti a vita contro i difetti di fabbrica, eccetto i materiali soggetti a logoramento d'uso come batterie che hanno la garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto. per la regolamentazione esatta attenersi al certificato di garanzia che accompagna il prodotto.

SECURVERA I.F.A. 00157 ROMA VIA MONTI TIBURTINI 510 A/1 TEL FAX 0641732990

C.C.I.A.A. N° 5761 - REG. DITTE 25859 DEL 31-01-1972 - PARTITA IVA 06142341004

Sito <http://www.securvera.it> e-mail: securvera@securvera.it ASSISTENZA NON STOP CELLULARE 330288886

Antifurto, Antincendio, F.V.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

SV-AST 140509



DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

GUIDA PRATICA

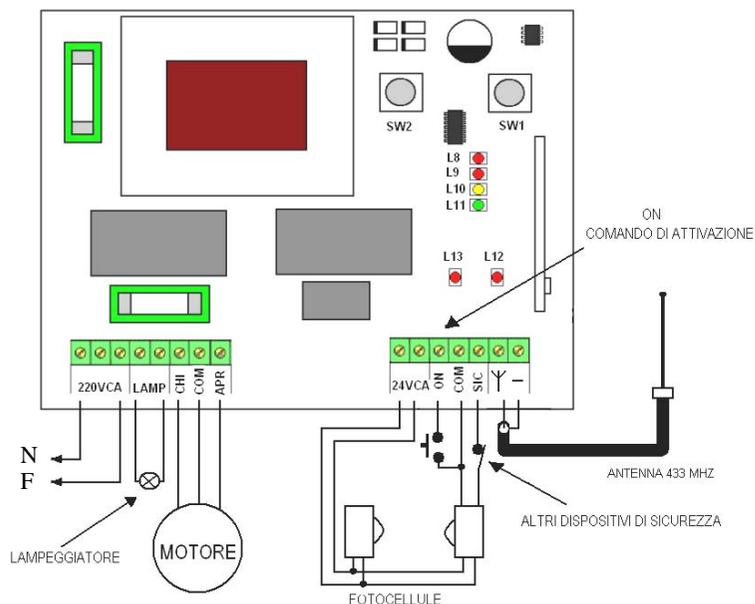
CENTRALE AUTOMATICA E PASSO PASSO PER UN MOTORE

CENTRALE PER SERRANDE SV-AST



CE Securvera ifa
Dir. 1999-5-CE
Made in Italy

Centrale elettronica monofase, per l'automazione di serrande, porte basculanti e avvolgibili con ricevente radio incorporata. Codici radio e funzioni in autoapprendimento. L'azionamento dell'automatismo si ottiene da: radiocomando oppure da pulsantiera. **Funzionamento Passo-Passo:** ad ogni comando si otterrà il seguente funzionamento: il primo impulso apre, il secondo impulso chiude, se si invia un impulso prima dello scadere del tempo motore, la centrale effettua l'arresto del moto. Un ulteriore comando determina la ripresa del moto in senso opposto. **Chiusura automatica:** un impulso apre; La centrale effettua tutte le funzioni apertura, pausa, chiusura in modo automatico. La scelta di questa funzione è descritta nella programmazione del Tempo di pausa. Dispositivo di sicurezza: Fotocellule, Coste pneumatiche (NC). L'intervento di un dispositivo in fase di apertura è ininfluente, nella fase di chiusura provoca l'inversione di marcia dell'automatismo. Questo ingresso nella funzione passo passo (uomo presente) se non utilizzato deve essere ponticellato.



Descrizione morsetti

220VCA	Alimentazione 220 Vca. 50/60 Hz F = Fase N = Neutro
LAMP	Uscita Lampeggiatore o luce di cortesia 220 Vca. 50/60 Hz
CHI	Uscita Fase x chiusura (influenzata da: fotocellule radioc.ndo)
COM	Comune motore (Neutro)
APR	Uscita Fase operazione chiusura (influenzata vedi)
24VCA	Alimentazione fotocellule 24 Vca.
ON	Comando manuale (1° Com. apre. 2° Com. blocca. 3° Com. chiude)
COM	Comune dei dispositivi di: Comando = ON. Fotocellule = SIC
SIC	Ingresso per dispositivi di sicurezza = Fotocellule Altro NC.
Y	Ingresso antenna polo caldo 433,92 MHz
--	Negativo antenna polo freddo

Segnalazioni

L8 Led acceso segnala l'apprendimento del tempo di lavoro. **L9** Led acceso segnala l'apprendimento del tempo di pausa. **L10** Led acceso segnala l'uscita 220 Vca. per luce di cortesia, spento uscita impulsiva per lampeggiante. **L11** Led lampeggiante segnala l'apprendimento del codice univoco del radiocomando, acceso fisso memorizzazione avvenuta. **L12** Led acceso segnala che il contatto della fotocellula (altri dispositivi di sicurezza), è correttamente chiuso. **L13** acceso indica che è sta ricevendo il comando manuale contatto di apertura (chiave meccanica o pulsante NA).

Impostazione tempo di lavoro

Pigiare il pulsante **SW1** si accende di **L8**. Dopodichè pigiare e tenere pigiato il pulsante **SW2** oltre un secondo dopo la totale apertura della serranda (dell'automatismo purché fornito di proprio fine corsa) quindi rilasciare il pulsante **SW2**, il tempo di lavoro è così memorizzato. Qualora questa funzione non viene impostata rimane il tempo di default che è di un minuto.

Impostazione del tempo di pausa

Pigiare ripetutamente il pulsante **SW1** fino all'accensione di **L9**. Dopodichè pigiare il pulsante **SW2** una volta per impostare 5 secondi, due volte per impostare 10 secondi, e così di seguito fino ad un massimo di 30 secondi. Qualora questa funzione non viene impostata il sistema funzionerà in modalità passo passo (Uomo presente) = Il primo impulso apre; il secondo impulso pausa; il terzo impulso chiude e così di seguito.

Cancellazione del tempo di pausa per ottenere: la funzione Uomo Presente

Pigiare ripetutamente il pulsante **SW1** fino all'accensione di **L9**. Dopodichè pigiare e tenere pigiato il pulsante **SW2** fino alla riaccensione fissa di **L9**. attendere lo spegnimento di **L9** che rimane accesa per circa tre minuti

Memorizzazione codici di sicurezza dei radiocomandi

- 1) Necessario aprire tutti i radiocomandi, impostare tramite i dipswitch il codice di sicurezza unico x tutti. Non lasciare la codifica di fabbrica, inoltre la codifica non deve avere tutti i dipswitch in ON, oppure tutti i dipswitch in OFF, ne tantomeno uno in ON uno in OFF. Terminata questa operazione.
- 2) Pigiare ripetutamente il pulsante **SW1** fino all'accensione di **L11**. Dopodichè pigiare, e rilasciare il pulsante **SW2**, **L11** inizia a lampeggiare in attesa di ricevere il codice da un radiocomando; pigiare il tasto del radiocomando, **L11** luce fissa conferma l'avvenuto apprendimento. Per memorizzare i radiocomandi a codifica casuale, nostri SV-CC4 fino ad un massimo di 50 codici o radiocomandi, ripetere l'operazione 2).

Cancellazione codici di sicurezza dei radiocomandi

Pigiare ripetutamente il pulsante **SW1** fino all'accensione di **L11**. Dopodichè pigiare e tenere pigiato il pulsante **SW2**, (**L11** lampeggiante) attendere lo spegnimento di **L11**.

Scelta lampeggiatore o luce di cortesia

Pigiare ripetutamente il pulsante **SW1** fino all'accensione di **L10**. Ad ogni pressione di **SW2** **L10** lampeggia o si accende fisso: **L10** lampeggiante (lampeggiatore) **L10** acceso fisso (luce di cortesia).

Il distributore

Il costruttore dichiara che: l'apparecchiatura è conforme alle specifiche delle Direttive R&TTE 99/5/EC, EMC 2004/108/EC, LVD 2006/95/EC e successive modifiche