

CARATTERISTICHE TECNICHE SV-SVL

Alimentazione esterna	13,8 Vcc.
Assorbimento in riposo	3 mA
Assorbimento impianto in allarme	1,4 A
Protezione contro inversione polarità	Diodo 4 A
Allarme persistente o manomissione	Tempo max 4 Minuti poi lampeggia
Controllo Collegamenti	segnalazione Led 5" si spengono
Pressione acustica	115 dB a 1 Metro
Segnalazione di stato Impianto on/off	Lampeggio destro o sinistro
Comando di allarme ABL	caduta + allarme
Batteria prevista (selezione Securvera)	12 V. 2 Ah
Segnalazione e Lampeggiatore	Led alta luminosità
Ingresso inibizione sirena	In allarme lampeggiano solo i Led
Avviso di batteria scarica (BUS 1)	Uscita Negativa 50 mA
Uscita Antisabotaggio (microswitch)	Contatto NC 1 A 24 V (2 Fili)
Visualizza Impianto inserito (se collegato)	Led rosso lampeggiante Ogni 5"
Visualizza Impianto Inserito/disinserito (se collegato)	Led rosso lampeggi differenziati
Temperatura di funzionamento	- 20° + 60° C.
Contenitore con doppio coperchio protetto	Plastica ABS
Dimensioni d'ingombro led esclusi	H292XL238XP100 mm.
Peso batteria esclusa	2,4 Kg.

Conforme alla direttiva **1999/5/EC (R&TTE)** La Securvera: Dichiaro che la sirena SV-SVL, prodotta come componente per impianti di sicurezza, risponde ai requisiti dell'articolo 3 e 3.1(a) della direttiva 1999/5/CE. EN60950-1. (EMC) articolo 3.1 (b). ETS 300683, EN 61000-6-3, EN 301 489-1, EN50130-4. Valutata la conformità, di cui all'articolo 10, all'allegato IV della direttiva 1999/5/CE.

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. 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, batterie scadute o usurate. L'allarme è solo un avvisatore con lo scopo deterrente contro chi provoca un'effrazione o lo scasso, al fine di evitare un furto. Questa sirena lampeggiante esterna, adatta come componente sonoro/ottico per impianti di sicurezza, segnala inoltre tramite lampeggi differenziati lo stato dell'impianto, batteria esaurita, manomissione, manutenzione, tipo di collegamento. 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, TV.C.C. controllo da LAN e GSM, Automazione cancelli, brevetti avveniristici.

SV-SVL 020316



GUIDA PRATICA

Sirena Lampeggiante eSterna caduta poSitivo rev.2

DAL 1969 Marchio registrato n. 00663069

SIRENA LAMPEGGIANTE ESTERNA SV-SVL



SV-SVL Sirena autoalimentata **lampeggiante da esterno**, (la versione antiperforamento e antischiama è **SV-SVA**). Segnali e Lampeggiatore a Led. Segnalazione ON/OFF impianto (istantanea e/o permanente). Circuito a microprocessore protetto da inversioni di polarità. Antisabotaggio; oppure interruzione controllo (batteria scarica centrale), si attiva allarme sonoro per 4 minuti, se persiste la manomissione, **cessa la sirena e rimane il lampeggio**, fino a esaurimento batteria. Microswitch **antisabotaggio** uscita NC (collegamento tramite 2 fili), contatto 1 A a 24 V. Tensione di lavoro da 10,5 a 14,5 Vcc. Segnalazione **batteria scarica**. Alimentazione 13,8 V. Assorbimento: in riposo 3 mA, in allarme 1,4 A. Può contenere batteria da 12 V. 2 Ah. Base in plastica ABS. Coperchio esterno in ABS (su richiesta verniciato con colorazioni metallizzate). Dimensioni H292XL238XP100 mm. Peso 2.4 Kg.

Le vigenti normative 46/90 e successive modifiche, impongono l'installazione di componenti elettrici da parte di personale qualificato in possesso dei requisiti.

DICHIARAZIONE DEL COSTRUTTORE PER LA CONFORMITÀ 

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

La **SV-SVL**: dichiara il produttore che risponde alle attuali normative europee; allo scopo di assicurare la sicurezza delle persone. Rispondendo a tutti i massimi criteri di sicurezza ed affidabilità

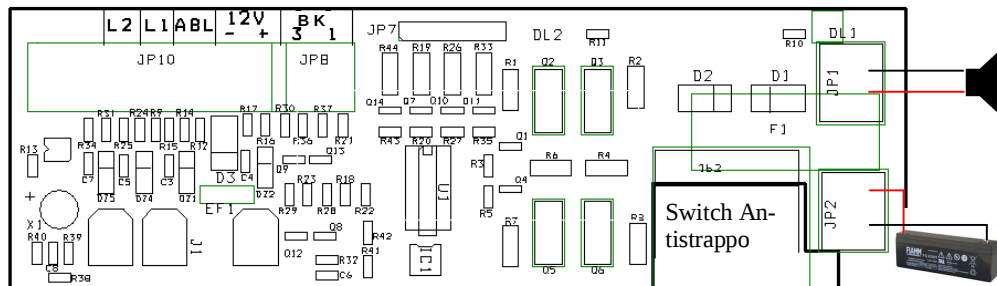


Utilizzate sempre materiali originali: Al termine della vita dell'apparato, assicuratevi che lo smantellamento sia eseguito da personale qualificato.

Securvera di Orsini Carlo ifa

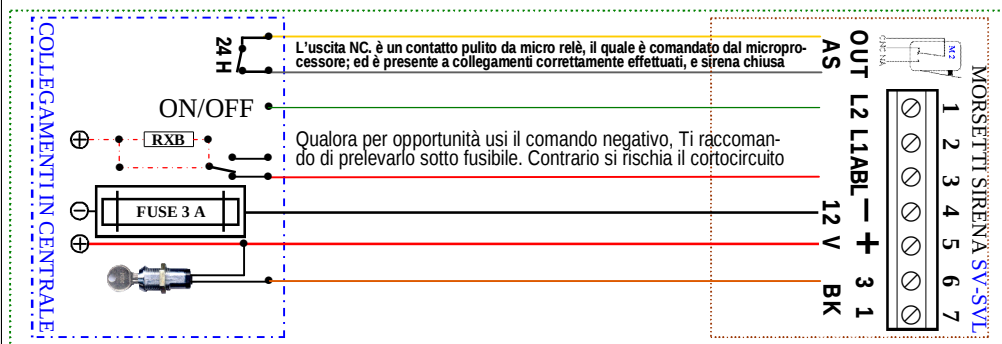
Il Titolare
Orsini Carlo

PRIMA DI INSTALLARE LA SIRENA LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI



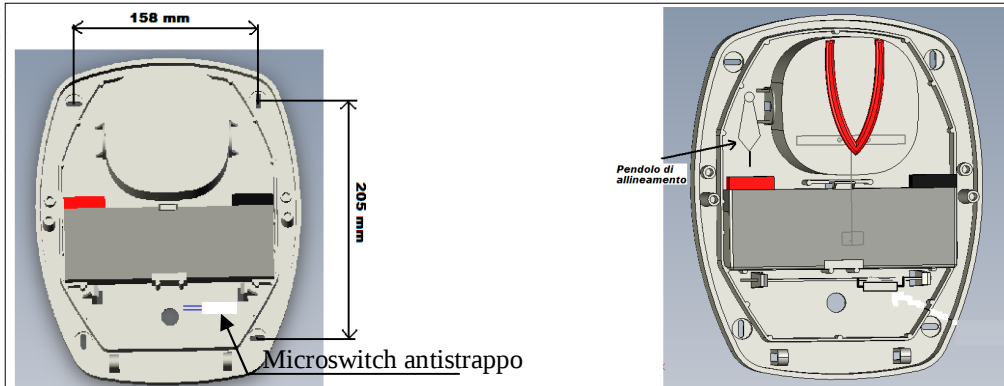
DESCRIZIONE E COLLEGAMENTI MORSETTIERA

L2	Ingresso segnalazione stato impianto. Se presente una tensione positiva > da 10,5 a 13,8 Vcc. lampeggiano i 3 led in alto a sinistra , esempio attivato
L1	Ingresso segnalazione stato impianto. Se presente una tensione positiva > da 10,5 a 13,8 Vcc. Lampeggiano i 3 led in alto a destra , esempio disattivato
ABL	Ingresso: comando di allarme sirena. Attivazione e disattivazione sirena. Funziona per + a mancare suona allarme attivato, positivo presente allarme disattivato.
+ 12 v -	Alimentazione esterna (da centrale per carica batteria) sirena 13,8 Vcc. Fuse 2,5 A Tensione di lavoro da 10,5 a 14,5 Vcc. oltre questi valori la sirena va in allarme
3 (BUS) BK 3	Ingresso inibizione sirena. Se presente una tensione positiva > da 10,5 a 13,8 Vcc. lampeggiano i 3 led in alto a sinistra e destra, in caso di allarme la sirena non suona ma segnala l'allarme con il lampeggio di tutti i led.
1 (BUS) BK 1	Uscita segnalazione batteria scarica, Se la tensione della batteria scende sotto i 10 Vcc. questa uscita si attiva chiudendo a negativo max 50 mA
MICROSW ANTISAB	2 fili del microswitch antimanomissione collegarlo al tamper (H24 L24 Linea Guardia Antisabotaggio), protegge la sirena dall'apertura e dallo strappo dal muro



Prima di procedere all'installazione della sirena, Individua una posizione ben visibile, ma poco accessibile, non troppo esposta agli agenti atmosferici. Utilizza i tasselli in dotazione per ancorare la sirena al muro. Scegli la parete piana, accertati che lo switch antistrappo posto sulla scheda sia ben chiuso. Se non è chiuso la sirena non entrerà mai in funzione. Controlla con il pendolo interno che stia in verticale. Le figure 1 e 2 indicano la posizione e le misure dei fori da fare sulla parete, la posizione del pendolo e dello switch

SV-SVL 020316



COLLEGAMENTI ELETTRICI E IMPOSTAZIONE FUNZIONI

Posizionare la centrale in test, o disattiva il relè di allarme, **sfila il fusibile** dei servizi. Se vuoi utilizzare tutte le funzioni Cavo consigliato è: SM-2S6: **Collega l'alimentazione** + con il filo rosso da Ø 0,50 e il - con filo nero da Ø 0,50 12 V. (13,8 V), sull'uscita ausiliaria della centrale sotto fusibile da 2,5 A. Collega il filo rosso da Ø 0,22 al **comando ABL** che in centrale collegalo con + a mancare quando è in allarme. Collega la **linea sabotaggio**, con il filo Giallo da Ø 0,22, collegalo ad un filo dello switch M2; OUT AS, il filo Grigio da Ø 0,22 sul rimanente filo dello switch M2; OUT AS; In centrale collegali (in serie ad altri componenti), sui morsetti 24H (AS, LG, Tamper, AT dipende dal tipo di centrale). Questo collegamento protegge la sirena da: **apertura, strappo, taglio dei cavi**, nella versione antiperforazione, antischiama. Collegamento **stato impianto**: Collega il filo Verde da Ø 0,22 sul morsetto L1 o L2 (a secondo se vuoi che lampeggino i Led di destra o di sinistra vedi morsettiera), in centrale lo colleghi ad uscita + ON/OFF da 10,5/14 V. i lampeggi **indicano impianto inserito**. Collegamento per manutenzione o **inibizione sirena**: Collega il filo Arancio da Ø 0,22 sul morsetto 3 BUS, collegalo ad una chiave remota che mandi un + da 10,5/14 V., lampeggio dei Led e la sirena non suona, **impianto in allarme intervenire**. Collegamento **controllo batteria**: Collega il filo Bianco da Ø 0,22 sul morsetto 1 BUS, su questo morsetto quando la batteria scende sotto i 10,5 V. esce un negativo da 50 mA, collegalo in centrale al sistema che indica **sostituire batteria**.

IMPORTANTE AUTOPROGRAMMAZIONE COLLEGAMENTI

Terminanti i collegamenti; **1) prima inserisci il fusibile** dei servizi nella centrale, così dai alimentazione alla sirena. **2) Dopo** collega la batteria interna della sirena, tutti i Led iniziano a lampeggiare, poi i led cambiano velocità di lampeggio (se non cambiano velocità i collegamenti sono sbagliati oppure i fili sono interrotti, oppure il relè centrale non manda + su ABL), passati 5 secondi i led si **spengono tutti**. Il lampeggio dei tre led in alto sinistri e destri, indicano che **manca la tensione** 13,8 V. proveniente della centrale. I led iniziano a lampeggiare caoticamente, indicano è una caduta di tensione **sotto i 10,5 V**. Condizione di allarme e segnalazioni; cambio di stato sul morsetto ABL, o manomissione suono interrotto per 4 minuti, dopodiché la sirena smette di suonare e continua a lampeggiare fino a ripristino evento. Segnalazione stato impianto; la sirena **non suona** e lampeggiano i led sinistri o destri sui morsetto L1 o L2 se collegati al positivo, vedi spiegazione **L1 e L2**.