

WL-SIR

**SIRENA ELETTRONICA FULL RADIO
BIDIREZIONALE
SUPERVISIONATA
CON LOGICA A MICROCONTROLLORE**



Securforce Srl

Web : www.securforce.com

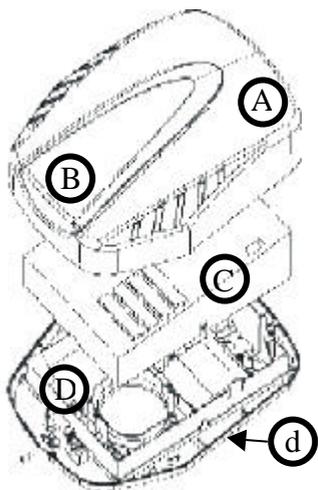
email: info@securforce.com

WL-SIR

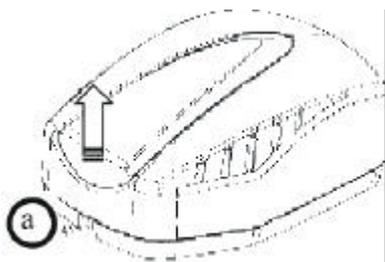
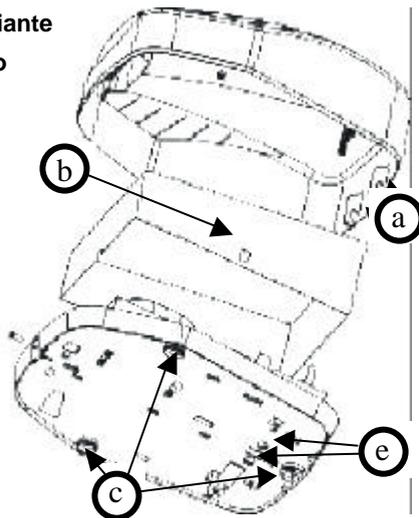
Sirena elettronica full radio bidirezionale supervisionata con logica a microcontrollore

La sirena **WL-SIR** è una sirena magnetodinamica in contenitore plastico con cassonetto metallico interno antisciuma ed antimanomissione, lampeggiante con segnalazione differenziata di stato impianto inserito / disinserito.

INSTALLAZIONE



- “A” Coperchio
- “B” Lampeggiante
- “C” Coperchio
- “D” Base



- Svitare l'unica vite (figura 1a) e sollevare la parte inferiore del coperchio, consentendo così lo sgancio dei denti posteriori (figura 3a)
- Rimuovere il cassonetto metallico premendo verso l'esterno i ganci della base (figura 2d)
- Fissare la base (figura 2D) al muro, utilizzando le asole di fissaggio predisposte (figura 3c). per il passaggio dei cavi, utilizzare i fori posti sulla base (figura 3e)
- Una volta ultimate le operazioni elettriche, montare il cassonetto metallico, quindi montare il coperchio, prestando attenzione ai denti posteriori. Fissare con la vite.

CARATTERISTICHE GENERALI

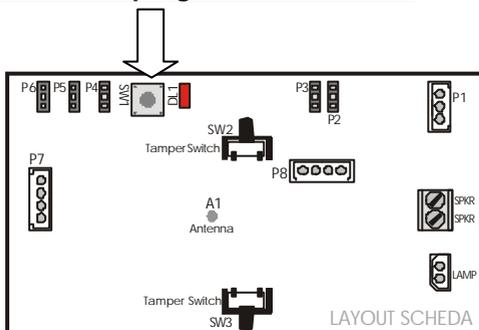
- Alimentazione con batteria al LITIO da 7,2V 13Ah
- Contenitore plastico con protezione metallica interna
- Lampeggiante a stato solido con segnalazione differenziata di inserito / disinserito
- Sistema SUPERVISIONATO (una trasmissione ogni 30 minuti)
- Funzione ANTIACCECAMENTO RADIO (escludibile)
- Possibilità di selezione del suono
- Sistemi di protezione antistrappo e antirimozione del contenitore
- Potenza acustica: 120 dB a 1 mt. (diffusore al neodimio)
- Dimensioni meccaniche: 295 x 230 x 115

CONFIGURAZIONE DELLA SCHEDA

La sirena consente di poter configurare in sede di installazione i seguenti parametri:

- MODULAZIONE DEL SUONO
- MESSAGGIO DI SUPERVISIONE
- SEGNALE DI STATO IMPIANTO (Solo per centrali compatibili)
- ACCECAMENTO RADIO

Pulsante di programmazione SW1



 SUPERVISIONE P6 ON	 SUPERVISIONE P6 OFF
 SEGNALE DI STATO IMPIANTO P5 ON	 SEGNALE DI STATO IMPIANTO P5 OFF
 ACCECAMENTO RADIO P4 ON	 ACCECAMENTO RADIO P4 OFF

CONFIGURAZIONE DEL SUONO (UTILIZZARE I PONTICELLI P2E P3)

 IMPOSTAZIONE FISSA PER SUONO SWIPPATO P3 P2
 IMPOSTAZIONE FISSA PER SUONO MONOTONALE P3 P2
 IMPOSTAZIONE CONTROLLATA DALLA CENTRALE (P3 NON VIENE CONSIDERATO) P3 P2

ATTENZIONE: è fondamentale risincronizzare la sirena dopo ogni spostamento del ponticello di supervisione.

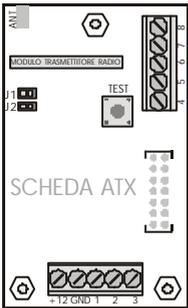
ATTENZIONE: lo spostamento di cavi o dell'antenna dalla loro posizione originale potrebbe pregiudicare il corretto funzionamento

PROGRAMMAZIONE

La procedura di memorizzazione avviene attraverso l'invio e la ricezione di un segnale radio. E' possibile memorizzare la sirena direttamente su **una centrale**, oppure sul modulo rice-trasmittitore radio STAND-ALONE **TRX12**.

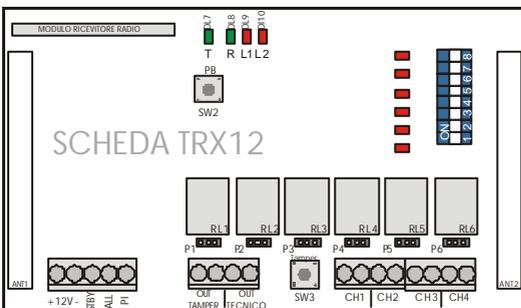
EFFETTUARE L'OPERAZIONE COME SEGUE:

1. Collegare la batteria al litio della sirena sul connettore P1 della scheda (vedi figura al paragrafo "CONFIGURAZIONE DELLA SCHEDA")
2. **PREMERE IL PULSANTE DI PROGRAMMAZIONE SW1 PER 1 SECONDO.** Attraverso tale operazione si trasmette il codice necessario alla memorizzazione o sincronizzazione della sirena sulla **centrale** o sul modulo **TRX12**.
3. **PREMERE IL PULSANTE DI PROGRAMMAZIONE SW1 SINO A CHE IL LED DL1 INIZIA A LAMPEGGIARE.** Mantenere la sirena in questo stato per circa 15 secondi affinché possa ricevere un segnale radio proveniente da una centrale (**A**), o da un modulo **TRX12** (**B**).



(A) Segnale radio inviato dalla centrale (attraverso il modulo trasmettitore ATX interno)

Per inviare un segnale radio dalla centrale basterà premere per circa 1 secondo il pulsante TEST (vedi figura a lato), o premere il pulsante di un radiocomando associato alla centrale.



(B) Segnale radio inviato dal modulo TRX12

Per inviare un segnale radio dal modulo TRX12 alla sirena WL-RX, basterà premere per circa 1 secondo il pulsante SW2 sul TRX12 (vedi figura a lato)

