

# MOSE VOCAL

**N.B. Per aprire la sirena è necessario inserire il cacciavite fornito come da fig.1 e fare leva verso il basso, rimuovere il vetrino quindi svitare le due viti.**

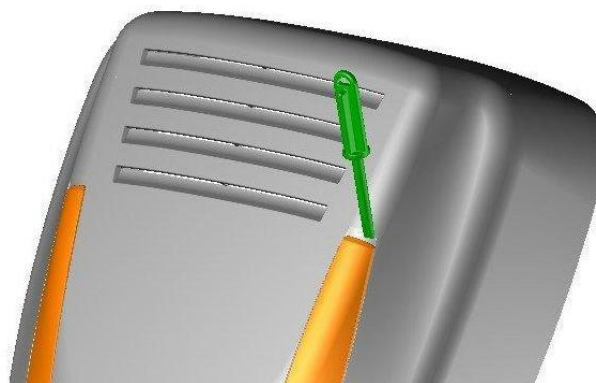
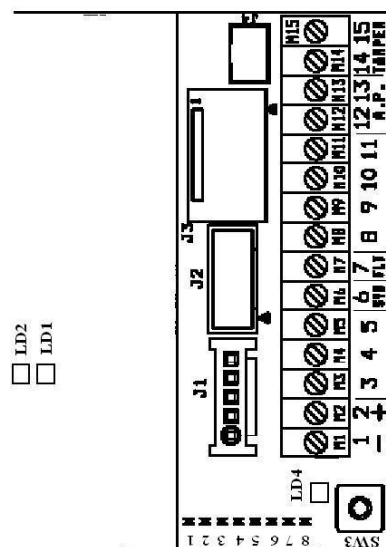


Fig. 1

## Connessioni



- 1 - Negativo di alimentazione
- 2 + Positivo di alimentazione 13,8 Vdc
- 3 Ingresso 1 (solo suono)
- 4 Ingresso 2
- 5 Ingresso 3
- 7 Uscita open collector anomalia
- 9 Ingresso reset/blocco
- 10 Ingresso on/off
- 11 Ingresso per attivazione faretto alta luminosità
- 14 - 15 Tamper

La sirena ha 3 ingressi di comando che avviano una riproduzione sonora prestabilita, che può essere un messaggio vocale e/o una sirena modulata. Il comando 1 determina solo l'emissione di un tono di sirena. I comandi 2 e 3 generano un messaggio vocale e/o un tono di sirena. Quando più ingressi di allarme sono attivi contemporaneamente, ha la priorità quello attivato per ultimo.

## Configurazione

Per la programmazione esistono 5 menù di programmazione in cui si possono programmare le seguenti funzioni:

Menù 1 (led LD2 acceso): Messaggio, segnalazione stato impianto e impostazione ingresso reset/blocco

Menù 2 (led LD1 acceso): Configurazione ingressi

Menù 3 (led LD1 e LD2 accesi): Volume, temporizzazione, conteggio allarmi giornalieri, funzionamento faretto alta luminosità, funzione lampeggiante

Menù 4 (LD1 e LD2 lampeggianti): Tipo riproduzione e tipo di comando degli ingressi 2 e 3

Menù 5 (Led da 1 a 8 lampeggianti): Ripristino configurazione da fabbrica

Premendo SW3 si seleziona il menù, successivamente al quinto menù oppure dopo 60 secondi si esce dalla configurazione. Una volta individuato il menù desiderato premere e mantenere premuto il pulsante SW3 fino allo spegnimento del LED LD4 verde, a questo punto il led 1 rosso inizia a lampeggiare. Per selezionare il led di configurazione desiderato (da 1 a 8) premere brevemente il pulsante SW3 e per modificare lo stato del led selezionato premere il pulsante SW3 fino al lampeggio del led LD4 verde. Al rilascio del pulsante durante il lampeggio viene variato lo stato del led selezionato. Per confermare ed uscire dalla programmazione tenere premuto il pulsante SW3 fino allo spegnimento del led LD4 verde.

### ***Messaggio ingresso 2 e 3***

Per la configurazione del messaggio dell'ingresso 2 e 3 entrare nel menù 1 quindi per selezionare il tipo di messaggio impostato cambiare lo stato dei led 1, 2 e 3 per l'ingresso 2 e i led 4, 5 e 6 per l'ingresso 3 come da tabella seguente:

Impostazione messaggio ingresso 2			Impostazione messaggio ingresso 3			Messaggio
Stato Led 1	Stato led 2	Stato led 3	Stato Led 4	Stato led 5	Stato led 6	
<i>Spento</i>	<i>Spento</i>	<i>Spento</i>	Spento	Spento	Spento	Attenzione, siete entrati in un'area protetta, allontanarsi immediatamente, le forze dell'ordine sono state allertate
Acceso	Spento	Spento	Acceso	<i>Spento</i>	<i>Spento</i>	Attenzione siete entrati in un'area video sorvegliata e video registrata, le forze dell'ordine sono state allertate, allontanarsi immediatamente
Spento	Acceso	Spento	Spento	Acceso	Spento	Attenzione siete entrati in un ambiente video controllato, la vostra intrusione é stata segnalata alle forze dell'ordine, uscire immediatamente
Acceso	Acceso	Spento	Acceso	Acceso	Spento	Attenzione siete entrati in un ambiente protetto, la vostra intrusione é stata segnalata alle forze dell'ordine, uscire immediatamente
Spento	Spento	Acceso	Spento	Spento	Acceso	Attention! you have just entered a protected area, leave immediately. The police has been informed
Acceso	Spento	Acceso	Acceso	Spento	Acceso	Your attention please: you have entered an area under video-surveillance which is video-recorded. Police has been informed, please leave the area immediately
Spento	Acceso	Acceso	Spento	Acceso	Acceso	Attention: you have entered a video-controlled area. Your intrusion has been transmitted to the police, leave the area immediately
Acceso	Acceso	Acceso	Acceso	Acceso	Acceso	Attention: this is a protected area. Your intrusion has been reported to the police. Leave immediately

### ***Segnalazione stato impianto***

Per la configurazione della segnalazione dell'attivazione impianto istantanea o permanente entrare nel menù 1 quindi selezionare il led 7 e impostarlo come da tabella seguente:

Stato Led 7	Led stato impianto
<i>Spento</i>	<i>Non attiva 1 led di permanenza stato impianto</i>
Acceso	Attiva 1 led di permanenza stato impianto

**NB: In corsivo la configurazione da fabbrica**

### ***Ingresso reset/blocco (morsetto 9)***

Per la configurazione dell'ingresso reset/blocco entrare nel menù 1 quindi impostare lo stato del led 8 come da tabella seguente:

Stato Led 8	Funzione ingresso
<i>Spento</i>	<i>Funzione reset</i>
Acceso	Funzione blocco speaker

### ***Polarità ingresso 1***

Per la configurazione della polarità dell'ingresso 1 entrare nel menù 2 quindi impostare lo stato del led 1 come da tabella seguente:

Stato Led 1	Livello attivazione ingresso 1
Spento	Negativo
Acceso	Positivo

### ***Tipo di comando per attivazione ingresso 1***

Per la configurazione del tipo di comando per l'attivazione dell'ingresso 1 entrare nel menù 2 quindi impostare lo stato del led 2 come da tabella seguente:

Stato Led 2	Tipo di comando per attivazione ingresso 1
<i>Spento</i>	<i>A mancare</i>
Acceso	A dare

### ***Polarità ingressi 2 e 3***

Per la configurazione della polarità degli ingressi 2 e 3 entrare nel menù 2 quindi impostare lo stato del led 3 come da tabella seguente:

Stato Led 3	Polarità ingressi 2 e 3
Spento	Negativo
Acceso	Positivo

### **Tipo di comando per attivazione ingressi 2 e 3**

Per la configurazione del tipo di comando per l'attivazione degli ingressi 2 e 3 entrare nel menù 2 quindi impostare lo stato del led 4 come da tabella seguente:

Stato Led 4	Tipo di comando per attivazione ingressi 2 e 3
Spento	A mancare
Acceso	A dare

### **Polarità ingressi on/off – reset/blocco**

Per la configurazione del livello di attivazione degli ingressi di on/off e reset/blocco entrare nel menù 2 quindi impostare lo stato del led 5 come da tabella seguente:

Stato Led 5	Polarità ingressi on/off – reset/blocco
Spento	Negativo
Acceso	Positivo

### **Tipo di comando per attivazione ingressi on/off – reset/blocco**

Per la configurazione del tipo di comando per l'attivazione degli ingressi on/off e reset/blocco entrare nel menù 2 quindi impostare lo stato del led 6 come da tabella seguente:

Stato Led 6	Tipo di comando per attivazione ingressi on/off e reset/blocco
Spento	A mancare
Acceso	A dare

### **Volume**

Per la configurazione del volume entrare nel menù 3 quindi impostare i led 1 e 2 in funzione del volume desiderato come da tabella seguente:

Stato Led 1	Stato led 2	Volume
Spento	Spento	Livello 1 (suono basso)
Acceso	Spento	Livello 2
Spento	Acceso	Livello 3
Acceso	Acceso	Livello 4 (suono alto)

### **Temporizzazione**

Per la configurazione della temporizzazione entrare nel menù 3 quindi impostare lo stato dei led 3 e 4 come da tabella seguente:

Stato Led 3	Stato led 4	Temporizzazione
Spento	Spento	3 minuti
Acceso	Spento	5 minuti

Stato Led 3	Stato led 4	Temporizzazione
Spento	Acceso	10 minuti
Acceso	Acceso	infinito

### **Conteggio allarmi giornalieri**

Per la configurazione del numero di allarmi giornalieri entrare nel menù 3 quindi impostare lo stato del led 5 come da tabella seguente:

Stato Led 5	Numero Allarmi giornalieri (contati se maggiori di 30")
Spento	Allarmi infiniti
Acceso	Limitazione a 4 allarmi giornalieri

### **Funzionamento faretti alta luminosità**

Per la configurazione del funzionamento dei faretti entrare nel menù 3 quindi impostare lo stato del led 6 come da tabella seguente:

Stato Led 6	Tipo funzionamento
Spento	Si attivano portando un comando positivo/negativo al morsetto 11
Acceso	Si attivano con l'allarme e portando un comando positivo/negativo al morsetto 11

### **Opzione lampeggiante**

Per la configurazione del funzionamento del lampeggiante entrare nel menù 3 quindi impostare i led 7 e 8 in base al funzionamento desiderato come da tabella seguente:

Stato Led 7	Stato led 8	Funzionamento lampeggiante
<i>Spento</i>	<i>Spento</i>	<i>Parte con il comando e si spegne con il comando</i>
Acceso	Spento	Parte con il comando e si spegne con la sirena
Spento	Acceso	Parte con il comando e si spegne con il reset
Acceso	Acceso	Parte con il reset e si spegne con il reset

### **Tipo riproduzione ingresso 2**

Per la configurazione del tipo di riproduzione dell'ingresso 2 entrare nel menù 4 quindi impostare i led 1 e 2 come da tabella seguente:

Stato Led 1	Stato led 2	Tipo di segnalazione
Spento	Spento	Solo parlato
Acceso	Spento	Solo sirena
<i>Spento</i>	<i>Acceso</i>	<i>Alternato parlato/sirena</i>
Acceso	Acceso	Alternato sirena/parlato

### **Tipo riproduzione ingresso 3**

Per la configurazione del tipo di riproduzione dell'ingresso 3 entrare nel menù 4 quindi impostare i led 3 e 4 come da tabella seguente:

Stato Led 3	Stato led 4	Tipo di segnalazione
Spento	Spento	Solo parlato
Acceso	Spento	Solo sirena
<i>Spento</i>	<i>Acceso</i>	<i>Alternato parlato/sirena</i>
Acceso	Acceso	Alternato sirena/parlato

**NB: In corsivo la configurazione da fabbrica**

### **Configurazione uscita anomalia a riposo**

Per la configurazione dello stato a riposo dell'uscita anomalia entrare nel menù 4 quindi impostare il led 7 come da tabella seguente:

Stato Led 7	Tipo di segnalazione
<i>Spento</i>	<i>Normalmente chiusa verso massa e LD1 acceso</i>
Acceso	Normalmente aperta e LD1 spento



MADE IN ITALY

### **Tipo di comando sugli ingressi 2 e 3**

Per configurare il tipo di comando sugli ingressi 2 e 3 entrare nel menu 4 quindi impostare il LED 8 come da tabella.

Stato led 8	Tipo comando sugli ingressi 2 e 3
Spento	La riproduzione del messaggio/suono è completa ad ogni impulso dell'ingresso
Acceso	La riproduzione del messaggio/suono segue lo stato dell'ingresso

### **Ritorno alla configurazione di fabbrica**

Per tornare alla configurazione di fabbrica entrare nel menù 5 quindi tenere premuto SW3 fino allo spegnimento del led LD4. Scollegare la batteria e togliere l'alimentazione.

### **Ingresso sincronismo**

Nel caso vengano installati più sirene nello stesso ambiente e ci sia la necessità di sincronizzarle collegare assieme il morsetto 6 SYN delle varie sirene.

### **Segnalazione anomalie**

La sirena è gestita da un microprocessore in grado di controllare la ricarica e la batteria, in caso di anomalia l'uscita 7 cambia di stato, il led LD1 passa da acceso a spento o da spento ad acceso in base all'impostazione del led 7 nel menù 4 e il led LD2 indica con il numero di lampeggi l'anomalia come da tabella seguente:

Anomalia	Lampeggi
Speaker interrotto (test eseguito ogni 10")	1
Assenza ricarica	2
Batteria scollegata	3
Batteria bassa (soglia di riferimento sotto gli 11 Vdc)	4
Batteria insufficiente (soglia di riferimento sotto i 10 Vdc)	5



**SMALTIMENTO:**  
Il presente prodotto va smaltito utilizzando gli appositi cassonetti per prodotti elettrici ed elettronici, non vanno immessi in cassonetti per raccolta di rifiuti di altro genere.