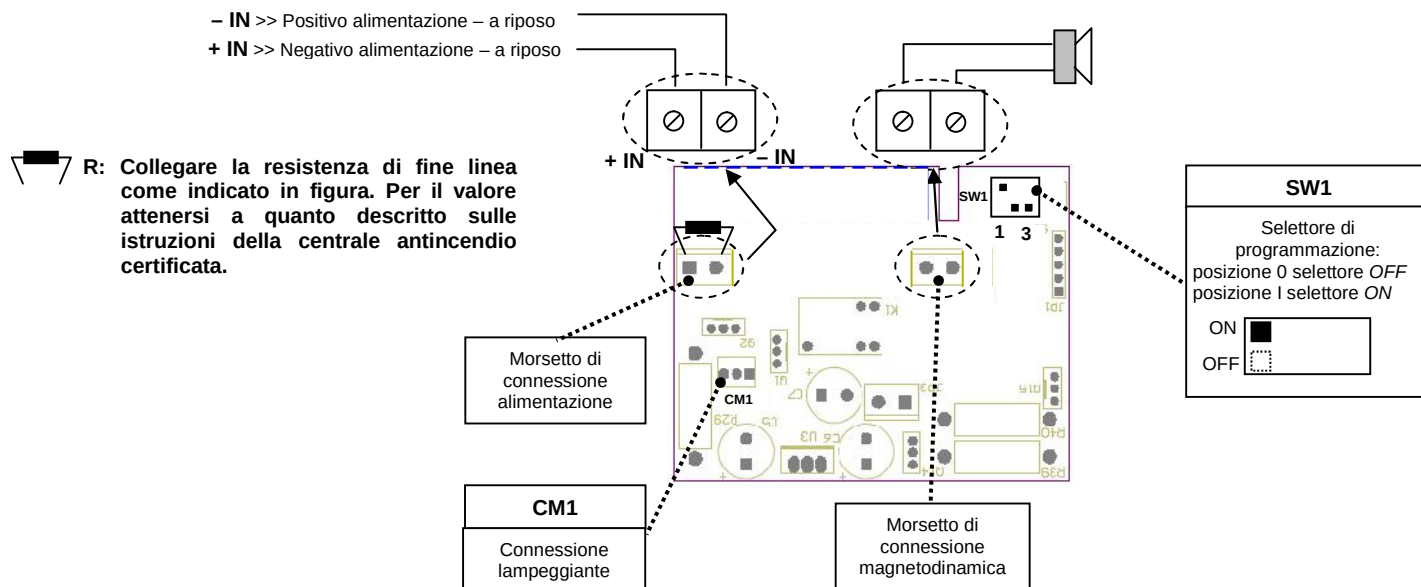


## 1- DESCRIZIONE E ILLUSTRAZIONE DELLA SCHEDA



## 2- PROGRAMMAZIONE

La scheda dispone di un dip switch SW1 che stabilisce le seguenti funzioni:

### 2.1 SELEZIONE FREQUENZA MODULAZIONE (Selettore 1 e 2)

| Sel. 1  | Sel. 2  | FUNZIONE                                                    |
|---------|---------|-------------------------------------------------------------|
| OFF (0) | OFF (0) | Modulazione veloce da 1300 a 2700Hz (settaggio di fabbrica) |
| ON (I)  | OFF (0) | Modulazione lenta da 1410 a 1780Hz                          |
| OFF (0) | ON (I)  | Suono fisso 800Hz                                           |
| ON (I)  | ON (I)  | Suono intermittente con 3 frequenze (800, 1600, 2800Hz)     |

### 2.2 SELEZIONE SEGNALE OTTICA (Selettore 3)

| Sel. 3  | FUNZIONE                                                             |
|---------|----------------------------------------------------------------------|
| OFF (0) | Il flash viene attivato con lampeggio veloce (settaggio di fabbrica) |
| ON (I)  | Il flash è sdoppiato e viene attivato con lampeggio alternato negato |

## 3- COLLEGAMENTO E ATTIVAZIONE

L'attivazione del dispositivo sonoro di allarme incendio avviene applicando il “+ alimentazione” ed il “– alimentazione” ai relativi morsetti “+ IN” e “– IN”, mentre in condizione di riposo è applicata ai morsetti la tensione inversa.

Nel caso la centrale vada in allarme invertirà l'uscita invertente attivando il dispositivo sonoro di allarme incendio. Nella condizione di taglio del cavo la centrale riconoscerà il cambiamento di stato della linea (non leggerà più il valore di resistenza “R” di fine linea indicata al punto 1 “DESCRIZIONE ED ILLUSTRAZIONE DELLA SCHEDA” ed andrà a sua volta in allarme ma non provocherà l'allarme del dispositivo sonoro di allarme incendio.

### ATTENZIONE

Prima di essere attivata, la sirena accende il lampeggiante parzialmente con la parte sinistra e poi con la parte destra.

### NOTA:

Se la tensione di alimentazione permane in modo diretto (positivo su ingresso +24V negativo su GND) la temporizzazione è infinita.

## 4- MANUTENZIONE

Per assicurare un corretto funzionamento nel tempo si consiglia una volta all'anno l'attivazione del dispositivo sonoro di allarme incendio ed una verifica al corretto fissaggio dello stesso al muro.

## 5- INSTALLAZIONE

### 5.1 FISSAGGIO AL MURO DELLA BASE

Il fissaggio al muro avviene utilizzando le cave passanti (punto ❶) indicate nel disegno sotto riportato.

### 5.2 CENTRATURA DELLA BASE (previo BL/STAR).

La “messa in bolla” della sirena, è resa facilitata dall'impiego della “fiala a botte” che può essere chiesta come optional (Rif. Cod. **BL/STAR**).

Alloggiare la “fiala a botte” come indicato nel disegno sotto riportato (punto ❷). Trovare quindi la posizione perfettamente centrata della sirena.

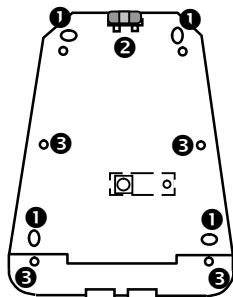
### 5.3 PROGRAMMAZIONE E ATTIVAZIONE

Vedi PARAGRAFO 4

### 5.4 CHIUSURA DELLA SIRENA

Iniziare l'operazione di chiusura fissando il coperchio interno alla base con le viti in dotazione ai punti ❸. Chiudere la sirena con il coperchio fissandolo con la vite inox 6MA. Infine coprire la vite con il tappo in dotazione.

P.S. ATTENZIONE AL COPERCHIO ESTERNO, AGGANCIARLO ALLA BASE SULLA PARTE SUPERIORE, POI FACENDO RIFERIMENTO AL FULCRO CREATOSI SUPERIORMENTE, CHIUDERLO SPINGENDOLO VERSO IL BASSO E FISSARLO CON LA VITE IN DOTAZIONE



## 6- CARATTERISTICHE TECNICHE



MADE IN ITALY

20

2852 – CPR – 0113

|                                    |                     |                                    |
|------------------------------------|---------------------|------------------------------------|
| Normativa di riferimento           |                     | EN54-3: 2001 + A1: 2002 + A2: 2006 |
| Tipo di funzionamento              |                     | Inversione di polarità             |
| Tensione d' alimentazione          |                     | Da 15Vd.c. a 28Vd.c.               |
| Tensione nominale di alimentazione |                     | +24Vd.c.                           |
| Corrente                           | Massima             | 0,35 A                             |
| Potenza                            |                     | 8,4W                               |
| Frequenza modulazioni              |                     | Selezionabile (vedi punto 2.1)     |
| Programmazione segnalazione ottica |                     | Selezionabile (Vedi punto 2.2)     |
| Pressione sonora                   | Modulazione veloce  | 94dB (A) a 1m                      |
| Pressione sonora                   | Modulazione lenta   | 91dB (A) a 1m                      |
| Pressione sonora                   | Suono fisso         | 79dB (A) a 1m                      |
| Pressione sonora                   | Suono intermittente | 91dB (A) a 1m                      |
| Temporizzazione                    |                     | Infinita                           |
| Grado di protezione                |                     | IP33C                              |
| Tipo di ambiente                   |                     | Tipo B – Esterno –                 |
| Condizioni ambientali di lavoro    |                     | Da -25 a +70°C                     |
| Dimensioni                         |                     | 240 x 283 x 82mm (B x H x P)       |
| Peso                               |                     | 1700g                              |