

1- COLLEGAMENTI

1.1 CONNESSIONE A DUE CONDUTTORI

Collegare ai morsetti "START" e "GND" rispettivamente il +24V— e GND in arrivo dalla centrale d'incendio.

1.2 CONNESSIONE A TRE CONDUTTORI

Collegare ai morsetti "+24Vdc" e "GND" l'alimentazione in arrivo dalla centrale d'incendio ed al morsetto "START" il comando di partenza (start) della centrale di allarme (+24V—).

IN QUESTA CONFIGURAZIONE LA CENTRALER D'INCENDIO DEVE ALMENO FORNIRE 1,8A

1.3 CONNESSIONE BATTERIA

Collegare, rispettando le polarità, i conduttori muniti di faston alla batteria da posizionare all'interno della sirena.

N.B. 1: LA BATTERIA DEVE ESSERE DA 12V

N.B. 2:IL CONTATTO ANTIMANOMISSIONE NON E' PREVISTO PER QUESTA SERIE

La sirena è inibita fino al ricevimento del comando allarme della centrale.

La durata di temporizzazione sirena e lampeggiante segue il comando, per un tempo INFINITO programmato in fabbrica.

NOTA BENE: L'attivazione della sirena avviene indifferentemente con la mancanza del positivo o del negativo di alimentazione.

! RICORDARSI !: Per attivare la sirena, il comando deve essere mantenuto per **almeno 8 secondi**.

2- PROGRAMMAZIONE

La programmazione della sirena viene eseguita programmando i seguenti dip switches come indicato nelle tabelle sottostanti:

2.1 MODULAZIONE SIRENA

TIPO DI FUNZIONAMENTO	DIP1	DIP2	NOTE
ANTINCENDIO 1300-2700Hz	OFF	OFF	Programmazione di fabbrica
FRANCESE 1410-1590Hz	OFF	ON	
IMQ -SISTEMI DI SICUREZZA	ON	OFF	
STANDARD 1800-2200Hz	ON	ON	

2.2 MODULAZIONE SIRENA

TIPO DI FUNZIONAMENTO	DIP3	DIP4	NOTE
2 MINUTI	ON	OFF	
4 MINUTI	OFF	ON	
10 MINUTI	OFF	OFF	
INFINITO	ON	ON	Programmazione di fabbrica

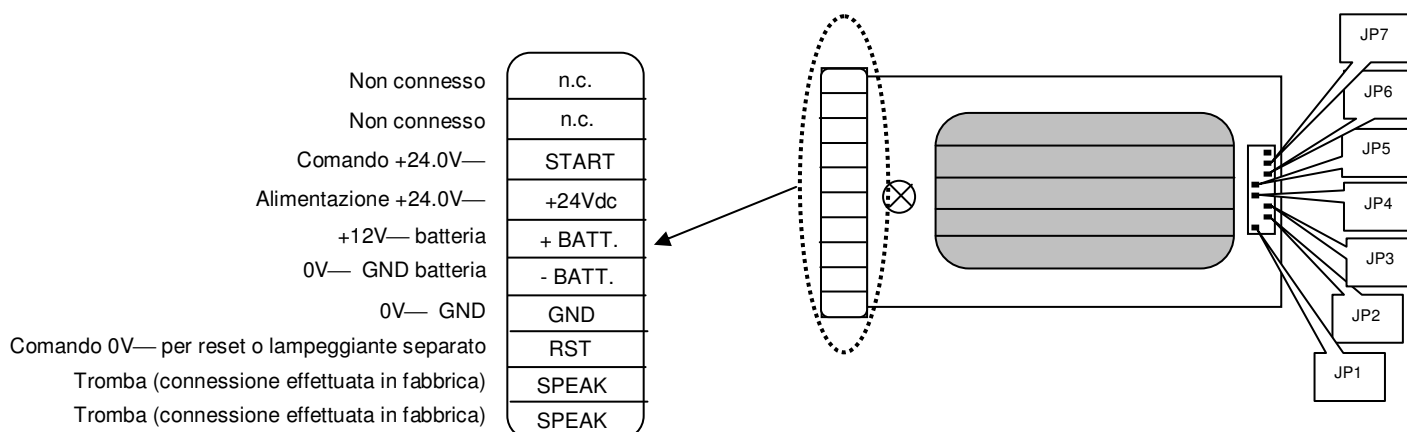
2.3 TEMPORIZZAZIONE LAMPEGGIANTE

TIPO DI FUNZIONAMENTO	DIP5	DIP6	NOTE
SEGUE COMANDO SIRENA	OFF	OFF	
20 MINUTI	OFF	ON	
COME SIRENA	ON	OFF	Programmazione di fabbrica
INFINITO CON COMANDO DI RESET	ON	ON	

2.4 COMANDO SEPARATO DEL LAMPEGGIANTE (Tale funzione è ottenibile connettendo il conduttore interessato al morsetto RST)

TIPO DI FUNZIONAMENTO	DIP7	NOTE
COME DA PROGRAMMAZIONE DIP5 E DIP6	OFF	Programmazione di fabbrica
COMANDO SEPARATO MORSETTO (RST) 0V—	ON	

3- CONNESSIONE



4- CARATTERISTICHE TECNICHE



Tensione	Nominale	+24.0V—
	Nominale di alimentazione	+27.2V—
	Alimentazione massima	+30.0V—
	Comando minima	+7.6V—
Corrente	Assorbimento massimo	2.10 A
	Attesa	4 mA
Frequenza fondamentale		1300-2700 Hz (programmabile)
Pressione sonora		101dB (A) a 3m V.n.= 12.0V—
Grado di protezione		IP 34
Condizioni ambientali esterne		Da -25 a +55 °C
Temporizzazione		Infinito (programmabile)
Capacità della batteria		12V 2.3 Ah massimo
Comando della centrale		2 o 3 conduttori
Dimensioni		200 x 200 x 70 mm (H x L x P)
Peso		2800g

5- GARANZIA

I prodotti **AVOTEC** sono garantiti contro difetti di fabbricazione o di materiale per un periodo di 2 anni. La garanzia decade qualora la riparazione o intervento è fatto da persone **NON AUTORIZZATE**. Nell'intento di migliorare il design e la qualità dei prodotti, la società **AVOTEC** si riserva il diritto di modificare i dettagli tecnici senza alcun obbligo di preavviso. Tutti i prodotti guasti o difettosi vanno resi al proprio fornitore.

6- DIRITTO DI PROPRIETA' – COPYRIGHT

L'acquisto effettuato dal cliente, costituisce il riconoscimento di tutti i diritti di proprietà industriale spettanti alla AVOTEC S.r.l., il cliente riconosce spettare alla AVOTEC S.r.l. i brevetti di proprietà industriale indicati o meno sulla merce e sugli imballi, nonché i marchi utilizzati per la merce stessa. In nessun caso è permesso al cliente, se non previa espressa autorizzazione scritta da parte di Avotec S.r.l. e pena la responsabilità per i danni conseguenti, di pubblicare, ritrasmettere, consegnare, ridistribuire o riprodurre a terzi in qualunque formato, qualsiasi dato e/o informazione in genere (quali ad esempio, i software, i codici, le banche dati, i file audio e video di qualunque formato, le riproduzioni di marchi, logo, le soluzioni tecniche adottate) consegnati unitamente alla fornitura

Vers. 1.1 del 25.03.2010



ASSISTENZA TECNICA:

AVOTEC s.r.l. Via Bologna, 114 - - - 20038 Seregno (MB)

☎ 0362 / 347493 📠 0362 / 759522 ✉ info@avotec.it 🌐 http://www.avotec.it

