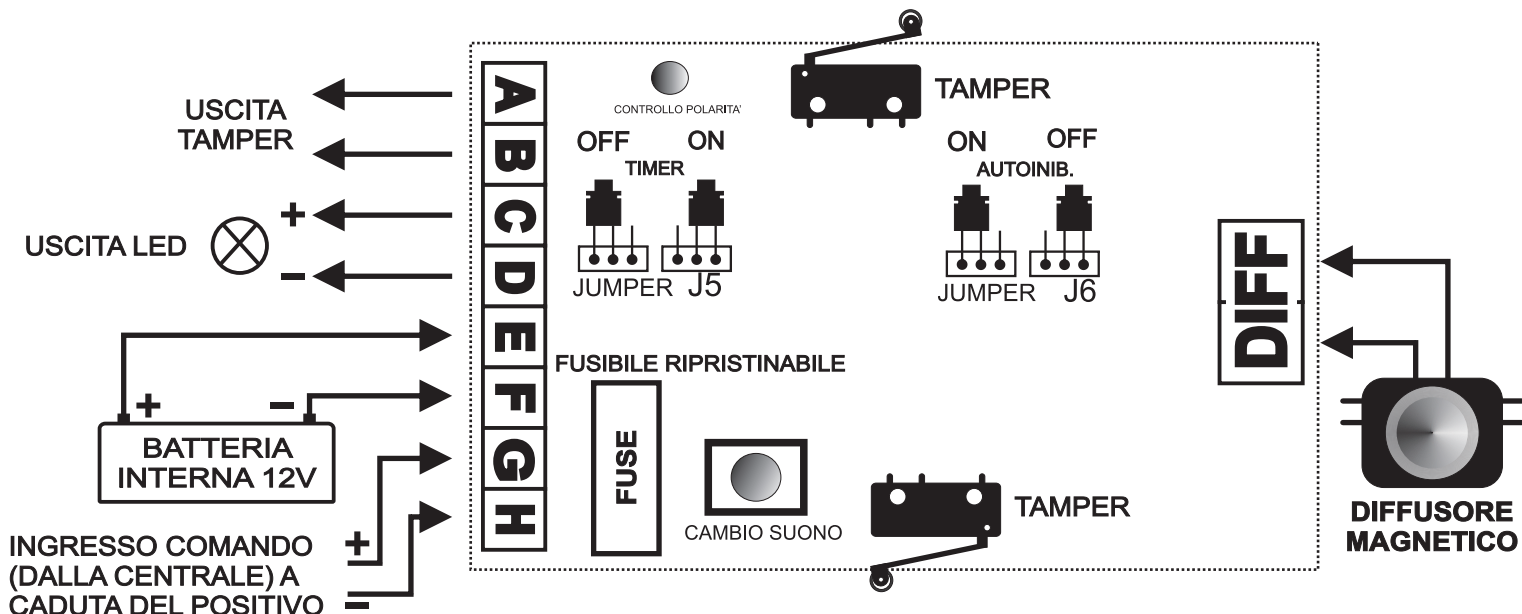


SCHEMA CONNESSIONE ONDA LED



La sirena autoalimentata ONDA è dotata di un TIMER che limita l'allarme a 3 minuti. Tale funzione può essere annullata spostando il ponticello J2 in posizione OFF. Inoltre è dotata di una particolare funzione di trigger (autoinibizione) che permette di connettere la batteria interna, prima di collegare il comando, (positivo proveniente dalla centrale) senza che la sirena si attivi. Da notare che, collegando la batteria interna si attiverà solo la sezione lampeggiante, mentre la sirena si attiverà alla prima caduta del comando. Comunque la funzione trigger può essere annullata spostando il ponticello J19 in posizione "OFF" (es. nel caso la si volesse usare come sirena normale).

1) Tensione di alimentazione 12 volt batteria 2 A

2) Lampeggiatore flash con 9 led ad alta efficienza e sequenza visiva ad altissima visibilità.

3) Pressione acustica ad 1 m di distanza 120 db

4) 6 effetti sonori selezionabili a piacere.

Il tasto posto in basso al centro, permette di scegliere uno tra i 6 effetti sonori disponibili in memoria. Solo per cambiare il suono procedere in questo modo:

- settare il jumper "autoinibizione" ed il jumper "timer" in off, alimentare la scheda con la batteria a 12 volt la sirena emetterà il suono di allarme. Si consiglia di adottare le dovute protezioni, per non esporsi a breve distanza dal diffusore acustico.
- tenere premuto il tasto "CAMBIA SUONO" per alcuni secondi fino a quando il suono cesserà, a questo punto rilasciarlo immediatamente e verificare che l'effetto sonoro è cambiato.
- ripetere la procedura dal punto (b) per cambiare l'effetto sonoro.
- Una volta scelto il suono, questo rimarrà in memoria, staccare la batteria ripristinare i jumper "autoinibizione" e "timer" come preferito e procedere all'installazione.
- Da tenere presente che l'effetto sonoro prescelto, rimarrà memorizzato anche staccando la batteria, sia per eventuale manutenzione od altro.

5) La sirena dispone di un controllo, che rileva la carica della batteria interna e della tensione proveniente dalla linea "Comando", quindi indirettamente, anche della buona efficienza della batteria e del caricabatteria della centrale. In caso di tensione insufficiente, si illuminerà il lampeggiatore flash, con una cadenza differente (pausa di circa 1 sec tra il ciclo del flash) dall'allarme ciò indicherà che la tensione di alimentazione della sirena è al di sotto della norma. In questo caso, procedere ad un controllo delle batterie e dell'impianto. Comunque anche con la batteria parzialmente scarica, in caso di allarme, la sirena funzionerà ugualmente, ma con una cadenza del suono diversa, (pausa di circa 1 sec tra il ciclo sonoro) cioè indicherà che la batteria è in avaria.

6) Protezione ed indicazione visiva contro l'inversione della polarità della batteria. Attenzione! se il led lampeggia, indica che la batteria è connessa al contrario.

7) Protezione contro l'inversione della polarità della linea di "Comando".

8) Protezione contro l'inversione della polarità del lampeggiatore flash.

9) Assorbimento del circuito a riposo circa 0,01 A escluso la corrente di ricarica batteria.

10) Assorbimento del circuito in allarme circa 1.7 A compreso il lampeggiatore flash.