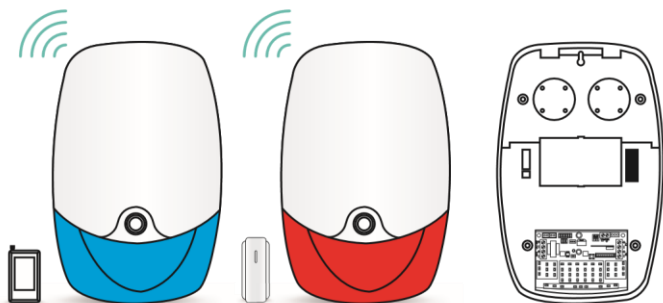


# SIRENA WIRELESS DA ESTERNO UNIVERSALE

## UTILIZZO INDIPENDENTE O CON SISTEMI DI ALLARME



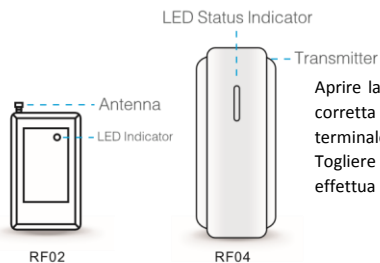
### INTRODUZIONE

Questa sirena è impermeabile ed adatta per uso esterno, è compatibile con la maggior parte delle centrali antifurto, produce un suono di 120db in caso di intrusione nell'area sotto controllo e può lavorare anche in modo indipendente. Ospita una batteria ricaricabile che la mantiene in funzione anche in assenza di corrente.

### PRIMA ACCENSIONE

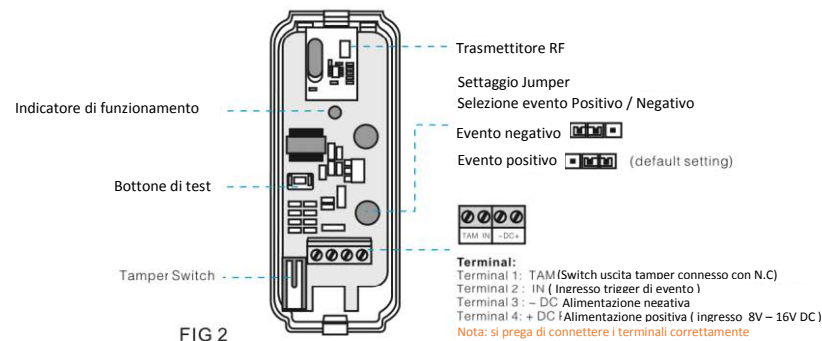
- 1 – Una volta data tensione, il LED della sirena lampeggerà per 5 secondi ed essa entrerà nella modalità Standby
- 2 – Nella modalità standby, i LED sul lato destro e sinistro lampeggeranno ciclicamente ogni 2 secondi
- 3 – Quando il trasmettitore RF connesso al pannello della centrale di allarme verrà attivato, il LED di trasmissione inizierà a lampeggiare inviando il segnale di allarme wi-fi alla sirena
- 4 – Nello stato "Allarme", tutti i LED lampeggeranno velocemente e l'allarme verrà attivato
- 5 – Quando l'allarme verrà disattivato il trasmettitore invierà il segnale di stop alla sirena

### TRASMETTITORE



Aprire la cover del trasmettitore ( RF02 ) per selezionare la corretta disposizione dei jumper e per connettere il cavo al terminale del pannello della centrale di allarme. ( Nota Bene: Togliere l'alimentazione alla centrale antifurto quando si effettua questo collegamento )

### SCHEMA CIRCUITO TRASMETTITORE



### PARAMETRI TECNICI

Chipset: EV1527 Learning code  
 Alimentazione: 12V  
 Consumo di corrente: Standby → 10mA ± 10%  
 In funzione → 20mA ± 10%  
 Dimensione: 82\*33\*27 mm ( RF04 ) 65\*35\*10mm ( RF02 )  
 Peso: 30g  
 Frequenza: 433Mhz  
 Portata RF: 100m ( in campo aperto )  
 Trasmissione: 2 invii di dati in 2-4 secondi ad intervalli casuali  
 Resistenza: 300K

#### Trasmettitore: Bottone di test

Premere il bottone di test per inviare l'evento allarme ed effettuare il test, rilasciare il bottone per fermare il test

#### Installazione trasmettitore:

**Nota:** Non mettere il trasmettitore all'interno di un box metallico per non bloccare il segnale radio ed impedire il corretto funzionamento della sirena

### AGGIUNTA E RIMOZIONE ACCESSORI

#### Aggiunta accessori:

Premi brevemente il tasto "learning" sulla scheda della sirena, i LED sulla scheda si accenderanno ed essa sarà in modalità "learning" ( ascolto ), fai scattare entro 8 secondi l'accessorio che vuoi aggiungere dopo di che i LED sulla sirena si spegneranno indicando la corretta acquisizione.

**NB:** In alternativa per entrare in modalità "learning" puoi premere il tasto TEST del trasmettitore RF04.

#### Rimozione degli accessori:

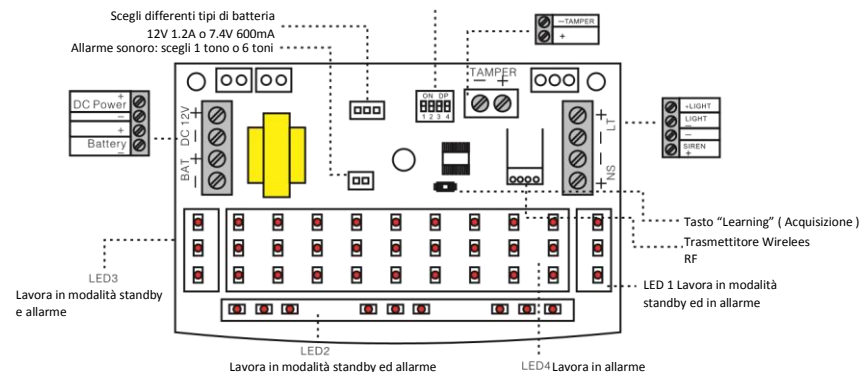
2 – Premi il tasto Learning per 8 secondi, fino a quando i LED sulla scheda si spegneranno dopo di che tutti gli accessori abbinati verranno rimossi.

**NB:** La sirena può programmare al massimo 88 accessori come: sensori PIR, sensori prote, sensori fumo e telecomandi remoti.

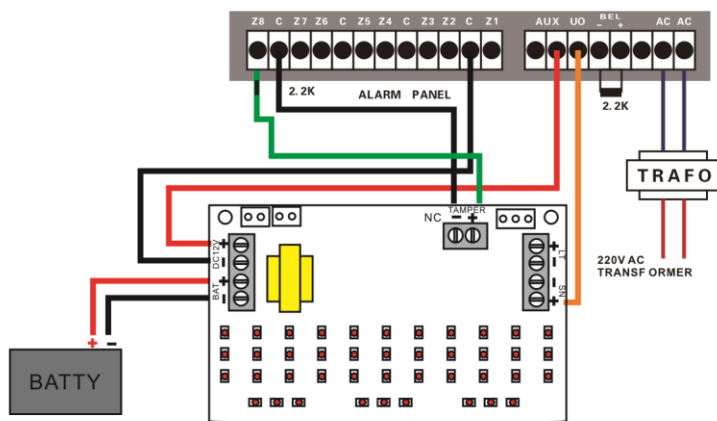
## DIAGRAMMA PCB / Settaggio Jumper

**Nota: Il settaggio dei jumper deve essere fatto in assenza di alimentazione**

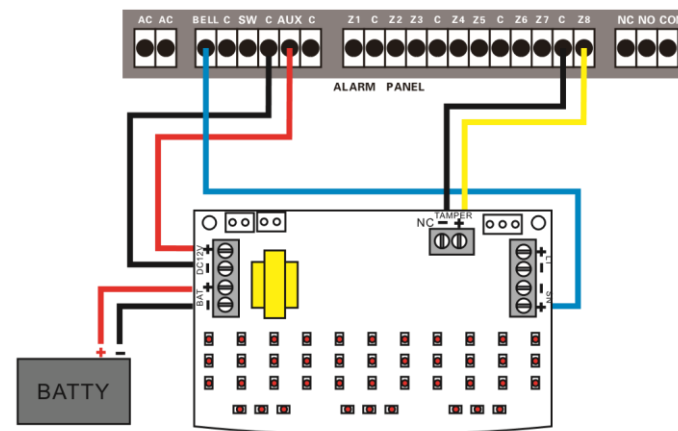
- 1 - Allarme assenza alimentazione ON & OFF ( default è ON )
- 2 - Modalità standby LED ON & OFF ( default ON )
- 3 - Durata dell'evento allarme wireless: 1 minuto ( default ) 3 minuti
- 4 - Accensione interfaccia di allarme wireless, se la sirena rileva wireless un segnale di trasmissione continuo per oltre 30 secondi, va in allarme ( default OFF )



## MODELLO A



## MODELLO B



## Installation instructions

**ATTENZIONE: se il tamper non è impostato su on, la sirena potrebbe non funzionare correttamente**

- 1) Scegli la posizione migliore dove installare la sirena – il muro deve essere libero, non devono essere presenti buchi o eccessive protuberanze
- 2) Apri la scocca della sirena e montala sul muro con le 3 viti
- 3) Connettila al Trasmettitore wireless e collega esso alla scheda della centrale antifurto
- 4) Accendi il sistema, controlla che tutto funzioni correttamente e connetti la batteria di backup
- 5) Chiudi la scocca della sirena assicurandoti che il "tamper switch" sia premuto ed in funzione
- 6) Tutti i LED lampeggeranno per 5 secondi per poi spegnersi, questo ti indicherà che tutto funziona correttamente

