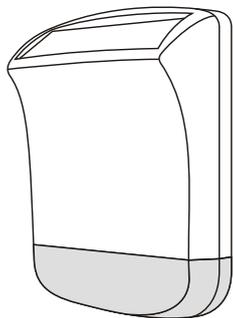


SIRENA SOLARE ESTERNA

Manuale di istruzioni

ART. 35/8310

SPS-260

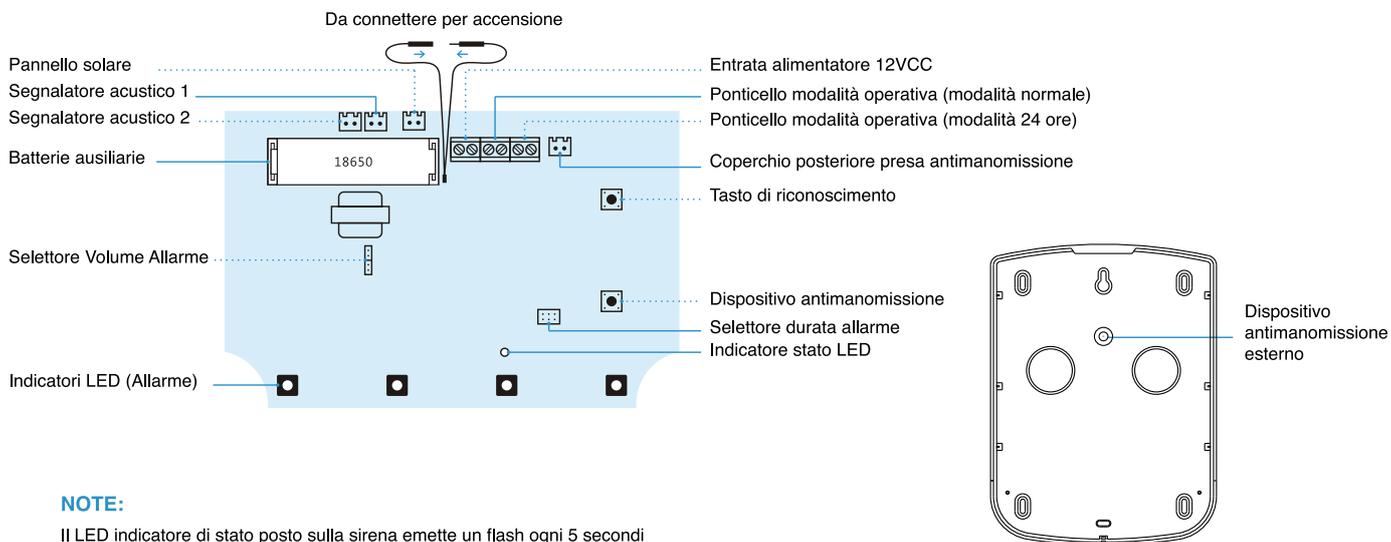


Descrizione del prodotto

Descrizione del prodotto

Sirena da esterno ad energia solare con tecnologia wireless, progettata per proteggere campi, viali, giardini ed altri tipi di aree esterne. Questa sirena con luce stroboscopica utilizza al suo interno batterie ricaricabili grazie al pannello solare incorporato (o con un alimentatore di 12 VCC in opzione). La trasmissione dei segnali a radiofrequenza offre una maggiore stabilità in trasmissione ed una maggiore flessibilità di installazione. L'utente può installare all'esterno la sirena stroboscopica per il riconoscimento omnidirezionale di un'intrusione. La sirena esterna con luce stroboscopica può essere utilizzata come sirena senza fili collegandola a qualsiasi pannello standard di controllo allarmi, o come sistema di allarme indipendente per funzionare con periferiche senza fili che operano sulla stessa frequenza di trasmissione.

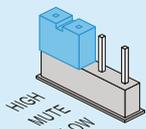
Diagramma PCB



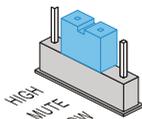
Settaggio dei ponticelli

Settaggio volume

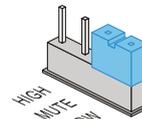
Alto (impostazione di fabbrica)



Muto

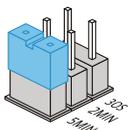


Basso

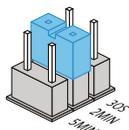


Settaggio durata allarme

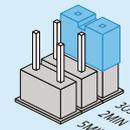
5 minuti



2 minuti



30 secondi (impostazione di fabbrica)



Istruzioni per l'uso

Per una installazione della sirena come accessorio senza fili, è necessario abbinarla ad un pannello di controllo.

Quando il pannello di controllo riceve il messaggio di allarme, la sirena collegata suona e la lampada stroboscopica emetterà un flash di luce.

Dopo la durata normale dell'allarme, se questa non viene disattivata, l'indicatore dello stato LED lampeggerà una volta ogni 2 secondi per informare l'utente o la pattuglia di polizia che l'allarme è stato innescato. Il LED lampeggerà per circa 1 ora.

La sirena sopporta anche la connessione diretta come sistema di controllo (stand-alone).

La sirena dovrà essere abbinata agli accessori senza fili.

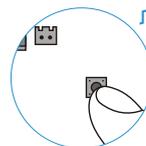
Quando i sensori abbinati ricevono il messaggio di allarme, la sirena collegata suona e la lampada stroboscopica emetterà un flash di luce.

Dopo la durata normale dell'allarme, se questa non viene disattivata, l'indicatore dello stato LED lampeggerà una volta ogni 2 secondi per informare l'utente o la pattuglia di polizia che l'allarme è stato innescato. Il Led lampeggerà per circa 1 ora.



Abbinamento al pannello di controllo

Premere brevemente (0,5 secondi) il pulsante "Learn", il sistema entra in stato di programmazione dopo un breve beep sonoro. Premere il pulsante **Arm** del pannello di controllo. La connessione sarà effettuata dopo il beep di conferma. Per uscire dello stato di programmazione, premere di nuovo il pulsante "Learn" per qualche secondo fino a quando non si sentono due beep.



Nota: Tutte le periferiche devono essere disalimentate durante la fase di abbinamento tra la sirena ed il pannello di controllo in modo da non memorizzare codici errati.



Abbinamento degli accessori senza fili

Premere brevemente (0,5 secondi) il pulsante "Learn", il sistema entra in stato di programmazione dopo un breve beep sonoro. Premere il tasto Test degli accessori o innescare i dispositivi. La connessione sarà effettuata dopo il beep di conferma. Per uscire dello stato di programmazione, premere di nuovo il pulsante "Learn" per qualche secondo fino a quando non senta due beep.

Installazione

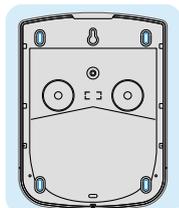
1

Svitare le viti della parte inferiore della sirena e togliere con precauzione il coperchio frontale.



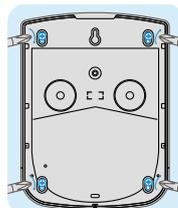
2

Posizionare la sirena correttamente a livello sul muro come da indicazione della bolla di livello. Segnare i 4 fori di montaggio.



3

Fissare la sirena al muro con una punta da almeno 5mm ed inserire i 4 tasselli. Avvitare le viti nei tasselli.



4

Rimettere il coperchio frontale ed avvitare l'apposita vite per bloccare correttamente l'apparecchio. Un serraggio troppo forte della vite può danneggiare la filettatura.



Modalità Test

Fare un test di prova prima del montaggio della sirena per evitare di innescare il dispositivo di allarme durante il montaggio della sirena su qualunque parete esterna.

Se il telecomando è collegato alla sirena, premere il tasto "Attiva" del telecomando 3 volte (in 5 secondi) per attivare il sistema. Si sentirà un lungo beep appena la sirena entra in modalità test. Durante questo periodo di tempo, la sirena emetterà dei beep ma non si attiverà in caso di intrusione, il che conferma l'installazione corretta della sirena.

Premere il tasto "Disattiva" del telecomando per uscire dalla modalità test, la sirena emetterà un beep di conferma.

Entrare/Uscire dalla modalità Riconoscimento Allarme

Se la sirena è utilizzata come sistema di controllo (stand-alone) ed è montata su un muro, l'abbinamento degli accessori senza fili può essere un po' difficile.

Grazie a questa funzione, l'utente può facilmente far riconoscere ed abbinare gli accessori alla sirena senza smontarla dal muro.

1) Premere il tasto "Attiva" del telecomando 3 volte (in 5 secondi) per entrare nella modalità test.

2) Premere il tasto "Riconoscimento" 3 volte (in 5 secondi) per entrare nello stato di riconoscimento.

La sirena emetterà un lungo beep (conferma stato riconoscimento), premere il tasto test degli accessori senza fili o innescare l'accessorio da abbinare. Un altro beep sonoro di conferma sarà emesso dalla sirena, l'accessorio è abbinato correttamente.

Premere il tasto "Disattiva" del telecomando per uscire dallo stato di riconoscimento, la sirena emetterà un beep di conferma.

Specifiche tecniche

Alimentazione ausiliare: 18650 - batteria di litio ricaricabile 3,7V 1200mAh

Consumo uscita pannello solare: Per un fascio luminoso di 2000LX $\geq 4mA$ (con luce solare)

Consumo max in Modalità Allarme: $\leq 350mA$

Distanza di Trasmissione senza fili: $\leq 80m$ (area aperta)

Condizioni Operative: Temperatura $-10^{\circ}C \div +55^{\circ}C$

Umidità $\leq 80\%$ (senza condensa)

Volume massimo sirena: 110 dB

Consumo in Modalità Attesa: $\leq 1,2mA$

Standby: ≤ 30 giorni (senza sole)

Frequenza di Trasmissione senza fili: 433MHz (± 75 KHz)

Materiale copertura: Plastica ABS + PC + anti - UV

Dimensioni (LxWxH): 309x230x79,7 mm

MADE IN CHINA



Informazioni agli utenti

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata". Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni comunali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente. La raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui l'articolo 50 e seguenti del D. Lgs. N° 22/1997.

