

Sistema de alarma comunitaria.





ElectrOnline

Sobre nosotros.

Teléfono:

-Ventas:223023149.

-Servicio técnico: 226095966

-WhatsApp servicio técnico: +56961456432

Dirección:

San Antonio 378 Of 211, Santiago centro, R.M.

E-Mail:

-Ventas@electronline.cl

-Soporte@electroline.cl

Descripción

Porque en Electronline siempre nos preocupamos por su seguridad, integrando los últimos sistemas tecnológicos más eficientes y económicos del mercado, traemos el nuevo sistema integrado de Sirena baliza con sistema de botón de pánico RF de 5 km, con solo presionar el botón del control remoto, puedes activar la sirena y alertar a toda tu comunidad de alguna emergencia importante.

Considerando que estamos en un mundo lleno de peligros, creemos que la comunidad es la mejor opción para generar seguridad.

Características técnicas de la sirena.

Sirena de 50W 120Db	
Gabinete plástico de color blanco	
Montaje en pared	
Baliza intermitente 12VDC Roja de 5W.	
Batería de respaldo recargable 12v 1.300 mAh	
Alimentación 13.8v-14.2v DC	
límite de corriente de carga 250 mAh	
consumo de corriente (Sirena y baliza)	Standby 8mAh
	alarma 1.600mAh@13.8v DC
Poder máximo	50W (Sirena)
Sistema antivandálico	
Gabinete metálico en interior	
Duración de batería en reposo hasta 6 días	
Duración batería y sirena baliza activada hasta 45 minutos.	
Rango de temperatura -10°C a 50°C	
Humedad soportada 5% a 95% sin condensación	
Dimensiones 30*20*10,5 CMS	
2,5 kg	

Contenido del producto

Sirena Baliza	X1
Tarugos	X4
Tornillos	X4
Manual de Usuario	Descargable desde www.electronline.cl

Mantenición

Libre de mantención.

Características generales.

la sirena exterior es una generación de sirena acústica profesional de alta potencia con batería de respaldo y baliza, que incluye todo el rendimiento y la fiabilidad para la alarma comunitaria.

- sirena de respaldo de batería exterior con luz de lámpara o luz estroboscópica.
- doble carcasa externa de 3mm de plástico ABS con protección UV, interna de 0,8mm de metal.
- sonido continuo de frecuencia modulada.

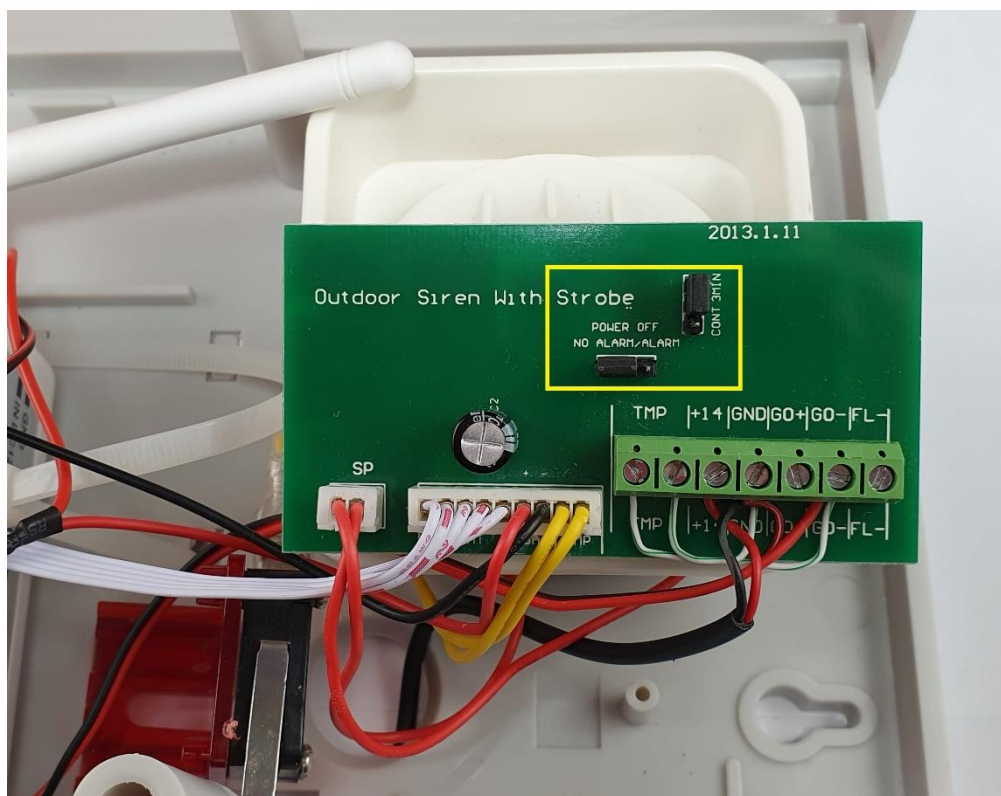


No Alarmar.

En el caso de la placa verde, es para la función del sonido de sirena cuando haya un corte de corriente.

Ejemplo 1: Power Off, permite que la sirena suene cuando haya un corte de corriente, (Puede ser No Alarmar o Alarmar), la idea es que sea Alarmar.

Ejemplo 2: Al poner el jumper en No Alarmar, este no se accionará cuando haya un corte de corriente.



Hay que considerar que esta función se logra siempre y cuando haya corriente continua.

Precaución

Se exige tener sumo cuidado a la exposición del sonido de la sirena por tiempo prolongado, puede provocar daños irreversibles.

Instalación

Paso 1: Retiro el tornillo que presiona el tamper trasero y carcasa plástica, una vez realizado este paso, retiro el gabinete metálico, posee 2 tornillos. (Imagen 1 e imagen 2.)



Imagen 1. En el círculo Rojo se encuentra el primer tornillo que debe extraer.



Imagen 2. En los círculos Rojos se encuentra los dos tornillos que debe extraer.

Paso 2: debe conectar el borne positivo y negativo de la alimentación en la batería, respectivamente. (+) Es rojo y (-) es negro. Como lo muestra la siguiente fotografía. Dentro del círculo **Rojo**

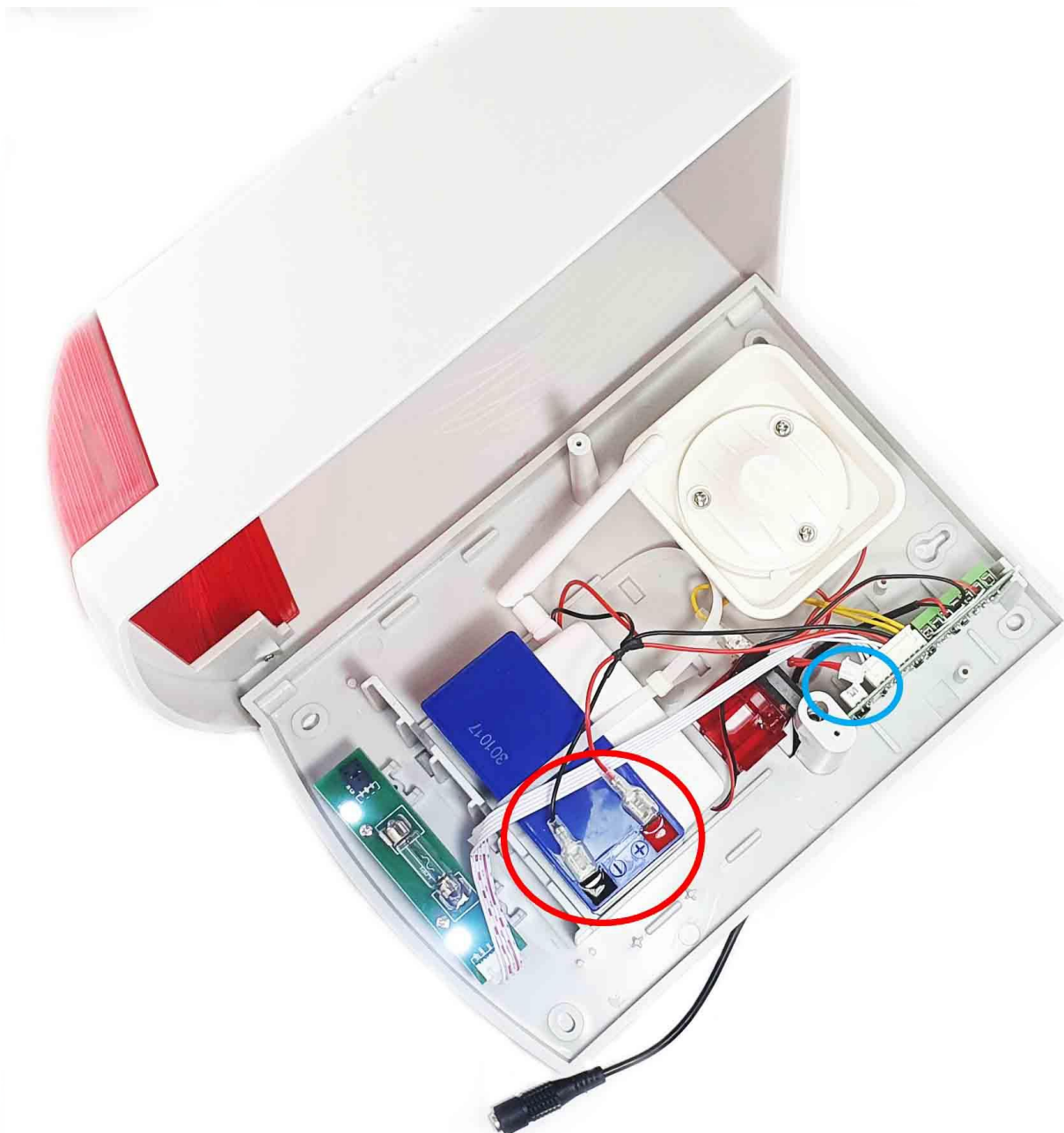


Imagen 3, muestra la conexión de la batería.

ATENCIÓN

Verifique que la sirena se encuentre desconectada. Es el siguiente plug. Esta en un círculo celeste.

Paso 3: Si encienden los dispositivos de activación sea RTU, relé RF o Relé wifi, significa que está bien, procesada al paso 4.

Paso 4: en este paso debe contactar el sistema a la corriente eléctrica con el transformador que le hemos suministrado en el momento de la venta.

Paso 5: Configuración del activador.

Activación por radio control

Radiofrecuencia (abreviado RF), también denominado espectro de radiofrecuencia es un término que se aplica a la porción menos energética del espectro electromagnético, situada entre los 3 hercios (Hz) y 300 gigahercios (GHz).

En el uso de controles remotos por radiofrecuencia, nos podemos encontrar con un fenómeno físico, conocido en telecomunicaciones como atenuación, puede ser debido a clima(nubosidad), obstáculos (metal, blindaje, madera, Hormigón) o interferencias de sistemas en mismas frecuencias. (Superposición de señal).

Los sistemas de atenuación afectan la línea vista o línea de mira, esto se refiere tanto a ondas acústicas o electromagnéticas, Los rayos u ondas pueden ser difractados, refractados, reflejados o absorbidos por la atmósfera y los obstáculos con el material y, en general, no pueden viajar sobre el horizonte o detrás de obstáculos.

En ejemplo que se muestra a continuación es sobre el relé a 100 metros, 1.000 metros y 5.000 metros.

Nota: debe considerar que, si tiene una batería descargada o de calidad inferior, reduce de manera considerable la potencia del control remoto, tener en consideración.

Tipos de emisores y sus receptores.



hasta 100 metros
línea vista



Hasta 1.000 a
línea vista



Hasta 5.000 metros a
línea vista



¿Cómo puedo enlazar más controles remotos?

1-Primeramente, debe abrir el módulo o el receptor RF, no utilizan tornillos sobre van enganchados con unas pestañas plásticas en sus extremos.

2-Debe primeramente tener certeza que se encuentra encendido el control, con la batería de 9v conectada, el enciende una luz, además tiene un switch en su costado derecho, en la siguiente fotografía se encuentra marcado en rojo el switch en ON.



3-Tiene un botón pulsador en el interior del módulo que debe presionar 3 segundos, el encenderá un led rojo, que indica que se encuentra en modo aprendizaje. En la siguiente imagen, en el ovalo exterior rojo muestra, en circuito del relé y en el ovalo interior muestra el switch de emparejamiento más el led rojo.



4-Cuando tenga encendido el LED rojo del receptor debe presionar el botón del control remoto,

Cuando se apague el LED, significa que ya se encuentra configurado el nuevo control.



Paso 6: vuelva a posicionar los elementos que se encontraban en el interior en la posición que se encontraban, y debe volver a cerrar.

Se debe considerar tener mayor cuidado al momento de dejar cerrada la sirena, hay un tornillo que se extiende desde la carcasa plástica, hasta un botón o Tamper que debe que quedar sobre salido, ese botón debe quedar presionado contra la pared o una ubicación lisa, para que quede activo el Anti-Sabotaje.



Dejamos unos ejemplos.

