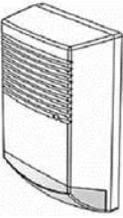


Sirena externa

	SIRENA CON LUZ STROBE
	Sirena de alta potencia con batería de respaldo y linterna
	INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y MANUAL DE USO

Instalación manual

Características

Esta sirena es una nueva generación de sirenas acústicas profesionales de alta potencia con batería de respaldo y linterna. que incluye todo el rendimiento y la confiabilidad del sistema de alarma de seguridad.

Características:

- ◆ Sirena de respaldo con batería para exteriores con linterna.
- ◆ Doble carcasa: PC externa de plástico de 3 mm con UV, metal interno de 0,8 mm.
- ◆ Sonido continuo de frecuencia modulada.
- ◆ Protección contra la manipulación indebida de 3 maneras: atornille o cubra la abertura o desgarre la carcasa de la pared.
- ◆ Entrada de activación de alarma positiva y negativa.
- ◆ Activar entrada para activar solo la linterna.
- ◆ El período de sirena se puede configurar como seguimiento de disparo o corte de 3 min.
- ◆ Seleccione desde la lámpara o el LED
- ◆ Alarma por fallo de alimentación principal
- ◆ Protección contra la descarga total de la batería
- ◆ Enchufe el terminal para una fácil instalación.
- ◆ Inmunidad ambiental

Descripción funcional

Activador de alarma La alarma puede activarse aplicando voltaje alto o bajo a los terminales de

entrada "GO +" o "GO-" respectivamente. El sonido y la linterna se dispararon juntos.

La duración de la sirena de alarma depende del estado del selector de disparo.

- ◆ FT - Siga Trigger.
- ◆ Corte de sirena TMR después de 3 minutos, se recomienda este estado para evitar la violación de las regulaciones locales.

Disparador de flash:

La linterna se puede activar aplicando un nivel "bajo" al terminal "FL-". La duración de la linterna no está limitada y el tiempo de la linterna se establece mediante el panel de control, siempre que el disparador esté activo, siempre que el disparador esté disponible.

Manipulación:

la manipulación suele estar cerrada mientras la carcasa está cerrada con el tornillo, por lo que, en este estado, los terminales de la manipulación están en cortocircuito (0 ohm). La manipulación se abrirá al abrir el tornillo de la toma a la pared correctamente.

Fallo de alimentación:

en caso de fallo de alimentación, la sirena y la linterna se activan hasta que se restaura la alimentación o se agota el tiempo de espera (5 minutos).

Protección de la batería:

La sirena se suministra con protección contra la descarga total de la batería mediante el corte de la sirena, cuando el nivel de voltaje cae a menos de 8 VCC.

Instrucciones de instalación

1. Elija la ubicación de montaje de la sirena; la pared debe ser uniforme y libre de orificios y protuberancias excesivas.
2. Marque y taladre 5 orificios con la ayuda de la placa de patrón de perforación (4 orificios para la carcasa y 1 para el tamper).

1. Abra la carcasa de la sirena (1 tornillo en la parte frontal), fig1 y retire la cubierta de metal

(2 tornillos), fig2.

1. Desconecte el terminal 5 en el controlador de la sirena.
 2. Monte la carcasa de la sirena en la pared.
 3. Conecte los cables al terminal 5.
-
1. Conecte el terminal a la placa de su unidad.
 2. Encienda el sistema y verifique que funcione correctamente.
 3. Conecte la batería de respaldo
-
1. Monte la cubierta de metal con 2 tornillos.
 2. Cierre la carcasa con 1 tornillo.

Conexión del bloque de terminales

Terminal 1 - Marcado "FL-" disparador para la linterna conectarlo a la salida en el sistema de alarma, activo mientras la entrada es baja.

Terminal 2 - Marcado "Ir +" gatillo para la sirena y la linterna, Activo mientras la entrada es alta.

Terminal 3 - Marcado "GO-" gatillo para la sirena y la linterna, activa mientras la entrada está baja.

Terminal 4 - Marcado como "GND" conectado a la tierra de la unidad de control.

El terminal 5 - Marcado "+ 12V" se conecta a una salida de voltaje positivo de la fuente de 13.6-14.2 VCC (generalmente de la unidad de control de alarma).

Terminales 6 y 7 - Marcado "Temper" si se requiere una función de sabotaje, conecte estos terminales a una zona de protección normalmente cerrada de 24 horas en la unidad de control, si la cubierta frontal de la sirena está abierta o si la caja de la sirena se está arrancando de la pared, una alarma inmediata La señal será enviada a la unidad de control.

Especificación	
SPL	128db
Frecuencia fundamental	1850Hz
Tono de sirena	Gañido
Rango de frecuencia	1300-2400Hz
Luz de flash	Lámpara 12VDC / 5W
Tensión de alimentación	13.8-14.2VDC
Límite de corriente de carga	250mA
Consumo actual (Altavoz y luz estroboscópica)	Espera: 8mA Alarma 1600mA @ 13.8VDC
Poder maximo	50W (pico)
Nivel de disparo	Trigger Low = Max.1VDC Trigger High = Min.9VDC
Periodo de alarma de sirena	FT-Follow gatillo TMR-3 min
Impedancia de entrada (alarma / flash / disparador)	1K ohm
Manibela de encendido	NC 28VDC Corriente máxima 0.1A-abierto cuando se retira la cubierta
Batería de respaldo	Batería de plomo ácido recargable 12VDC hasta 1.3Ah
Nivel bajo de batería	8VDC +/- 0.3VDC
Material	Caja externa: ABS (grosor de 3 mm) Cubierta interna: metal (grosor de 0,8 mm)
Dimensiones de la unidad	L = 270 mm * W = 193 mm * H = 100 mm
Peso (sin batería)	1.85kg
Rango de temperatura de funcionamiento	-30 a + 60 °C
Nivel de protección del caso	PC plástica resistente a salpicaduras de agua con protección UV Placa de circuito recubierta conforme

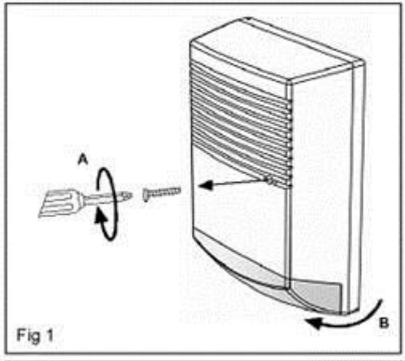


Fig 1

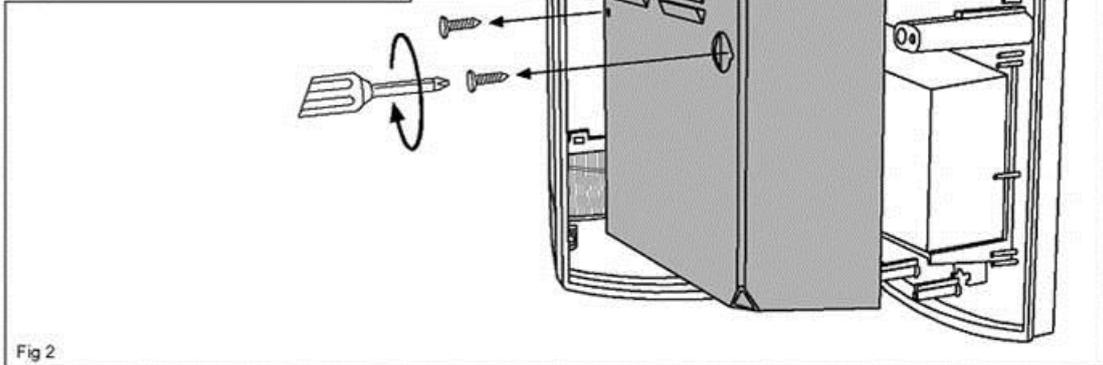


Fig 2

Siren Includes:

- 1-Horn
- 2-Lamp
- 3-Battery
- 4-Tamper
- 5-Terminal Block
- 6-Connector

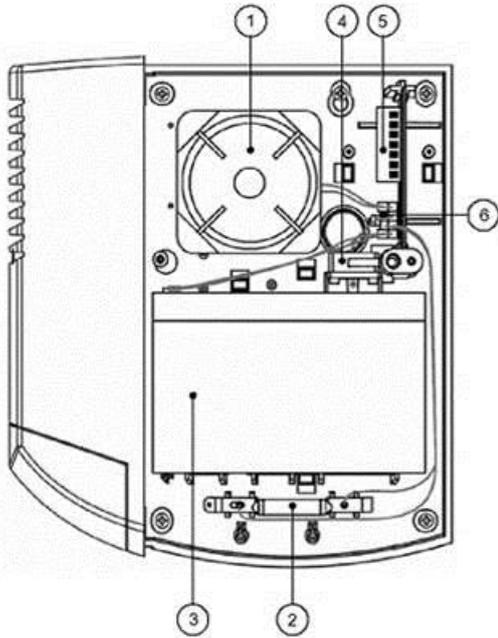


Fig 3

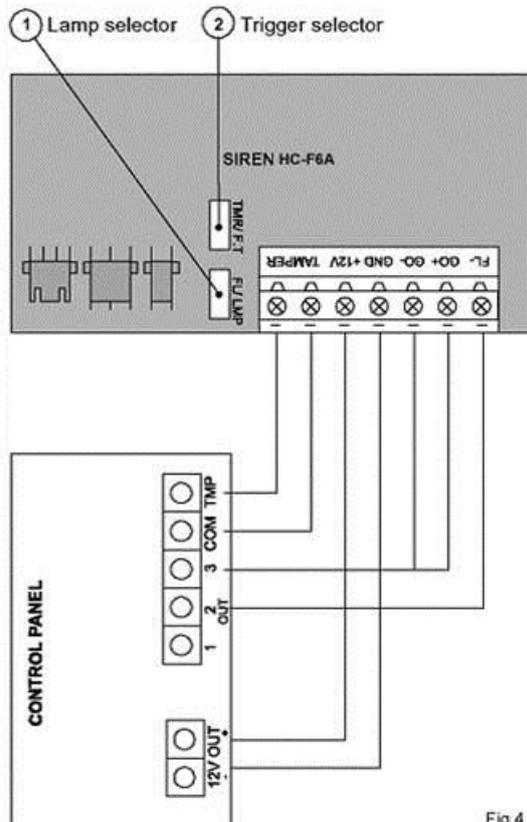


Fig 4