

# SIRENA EXTERIOR

## Manual de Instalación

### MP-1000A

#### Características Principales

- Instalación Rápida
- Batería de 12V / 1.3Ah
- Apta para uso exterior
- Autoalimentada
- Gabinete plástico en ABS reforzado
- 3 tonos
- Microprocesada
- Consumo 0,55 A
- Nivel sonoro 120dB
- Flash

#### Especificaciones Técnicas

- Piezoeléctrica
- Alimentación: 12VCC
- Nivel Sonoro: 120dB
- Frecuencia de trabajo: 2000Hz a 6000Hz
- Consumo en trabajo: 0,55 A
- Temperatura de Trabajo: -10°C A 50°C
- Tamper: Doble acción
- Peso Neto: 195g
- Dimensiones: 165mm x 275mm x 85mm

#### Funciones de los Jumpers

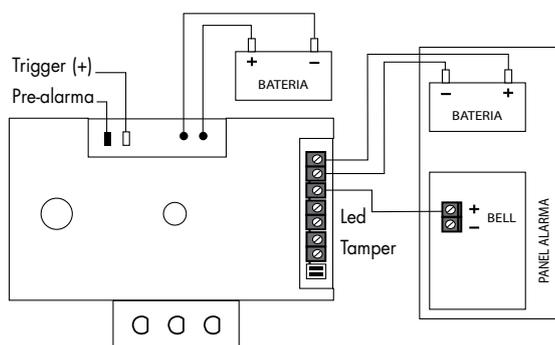
• **Pre-alarma:** Si el jumper de la función Prealarma se encuentra colocado, la sirena genera tonos de baja potencia que durarán tan sólo 15 segundos e irán incrementando en potencia y velocidad. Luego de transcurrido dicho tiempo, la sirena comenzará a sonar con su máxima potencia.

• **Trigger:** Si el jumper se encuentra colocado, la sirena se disparará cuando en la entrada de trigger haya un negativo o la ausencia de +12v. Por el contrario, si dicho jumper es retirado, la sirena sonará sólo si en la entrada de trigger se encuentra aplicada una tensión de + 12V.

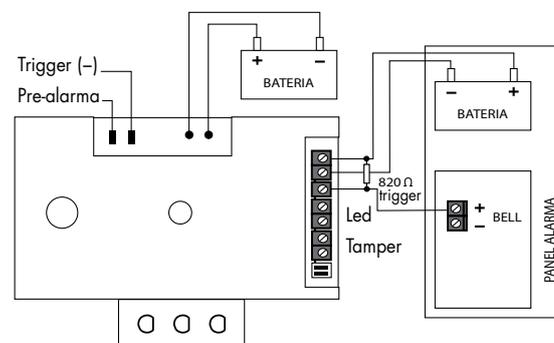
**IMPORTANTE:** Si el Trigger se configura para disparo por negativo, se deberá colocar una resistencia de 820 ohms entre el terminal "Trigger" y el terminal "+" de la sirena.

#### Tipos de Conexión

##### TRIGGER por Positivo (+)



##### TRIGGER por Negativo (-)



**NOTA:** Todas las sirenas de Alonso Hnos. funcionan con TRIGGER por negativo.

#### GARANTÍA LIMITADA:

Alonso Hnos. Sirenas S.A. garantiza que por un periodo de 18 meses desde la fecha de fabricación, el producto estará libre de defectos en materiales y mano de obra bajo condiciones de uso normal y que, en cumplimiento de cualquier violación de dicha garantía, Alonso Hnos. Sirenas S.A. podrá a su opción reparar o reemplazar el equipo defectuoso al recibo de su equipo en su local de servicio. Esta garantía se aplica solamente a defectos en componentes y mano de obra y no a los daños que pueden haberse presentado durante el transporte y manipulación o a daños debido a causa fuera del control de Alonso Hnos. Sirenas S.A. tales como rayos, voltaje excesivo, sacudidas mecánicas, daños por agua, o daños resultantes del abuso, alteración o aplicación inadecuada del equipo.

La garantía anterior se aplica solamente al comprador original y sustituye cualquier otra garantía, ya sea explícita o implícita, y todas las otras obligaciones y responsabilidades por parte de Alonso Hnos. Sirenas S.A. Esta garantía contiene la garantía total. Alonso Hnos. Sirenas S.A. no se compromete, ni autoriza a ninguna otra persona que pretenda actuar a su nombre, a modificar o cambiar esta garantía ni a asumir ninguna otra garantía o responsabilidad con respecto a este producto.

En Ningún caso, Alonso Hnos. Sirenas S.A. será responsable de cualquier daño o perjuicio directo, indirecto o consecuente, pérdida de utilidades esperadas, pérdidas de tiempo o cualquier otra pérdida incurrida por el comprador con relación a la adquisición, instalación, operación o fallo de este producto.

#### ADVERTENCIA:

Alonso Hnos. Sirenas S.A. recomienda que el sistema sea probado en su integridad con la debida regularidad. sin embargo, a pesar de pruebas frecuentes y debido a interferencia criminal o cortes eléctricos, pero no solo limitado a ello, es posible que este producto deje de operar en la forma esperada.