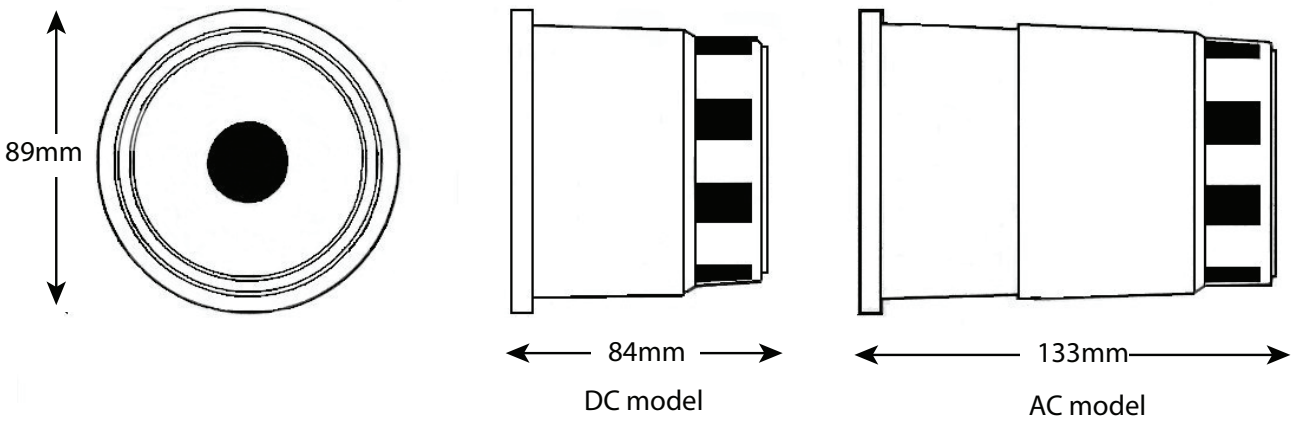
Mini-Mono Siren

klaxon Installation Instructions

EN ES



EN Installation Manual

Important

The AC model should be fitted with a fused spur incorporating an all pole disconnection device providing 3mm contact separation in all poles. Isolate the unit from the electricity supply before removing the cover.

Warning: The siren generates very high sound levels. Unprotected exposure could lead to permanent hearing damage. Ensure appropriate hearing protection is used when working in close proximity to the siren.
Warning: : The siren contains rotating parts. Mount the unit at least 1.5m clear of normally accessible areas. Keep hands well clear of the siren when in operation.

The siren will operate in any orientation and may be mounted on any flat surface or conduit box. Ensure that airflow around the rotating impellor is not impaired.

Note: If the unit is to be used outdoors, or where water may drip onto it, the siren must be mounted horizontally, and should only be sited in sheltered locations not directly exposed to the effects of adverse weather conditions.

Installation

Fix the backplate to a flush or surface BESA conduit box 50mm centres or continental switch box 60mm centres. Feed connection wires through base aperture, connect to terminal block.

For AC model connect to required terminals to suit 230V or 110V supply.

Twist the bayonet fixing of the siren clockwise on to the back plate and secure with side plastic clamping screw.

Technical Specification

Model No.	Supply voltage	Nominal running current	Peak sound level
18-980224	12V DC	1A	103dBA
18-980226	24V DC	0.5A	103dBA
18-980228	110/230V AC 50/60Hz	0.13/0.09 A	100dBA

Frequency 1000Hz
Operating Temperature..... -30°C to +55°C
Duty Cycle..... 30 minutes
IP Rating IP44
Casing..... ABS

The European directive "Waste Electrical and Electronic Equipment" (WEEE) aims to minimise the impact of electrical and electronic equipment waste on the environment and human health. To conform with this directive, electrical equipment marked with this symbol must not be disposed of in European public disposal systems. European users of electrical equipment must now return end-of-life equipment for disposal. Further information can be found on the following website: http://www.recyclethis.info/.

Texecom Ltd (Incorporating Klaxon Signals)
St Crispin Way, Haslingden, BB4 4PW, UK
☎ +44 1706 233879 🖷 +44 1706 223450

ES Instrucciones de Instalación

Instalacion

AVISO: La sirena genera un sonido muy alto. Estar expuesto a este sonido sin protección puede causar daños permanentes de audición. Asegúrese que usa protección apropriada para sus oidos si tiene que trabajar cerca de la sirena.

AVISO: La sirena tiene piezas rotativas. Monte la sirena por lo menos a 1.5m de altura en zonas que estén fuera de alcance. Mantenga sus manos alejadas de la sirena mientras esta esté en funcionamiento.

Ponga la base en una superficie plana o una caja BESA de 50mm o continental de 60mm.
Pase los cables a través de la apertura en la base, conecte al terminal.

Si la unidad necesita tensión CA asegúrese usar el terminal correcto 110V o 230V. Gire el ajustador de la sirena hacia la derecha contra la base y asegure con el tornillo plástico adjunto.

Advertencia sobre seguridad e higiene

La sirena emite un sonido a partir de un rotor abierto, en el que podrían quedar atrapados los dedos, por lo que deberá montarse fuera de alcance. El sonido de esta sirena causará malestar y podría llegar a dañar los oídos por un período indeterminado de tiempo, como consecuencia de haber sido montada a un nivel demasiado bajo y dentro de un recinto cerrado.

Especificaciones Técnicas

Model No.	Tensión de funcionamiento	Corriente de servicio nominal	Nivel màximo de sonido
18-980224	12V DC	1A	103dBA
18-980226	24V DC	0.5A	103dBA
18-980228	110/230V AC 50/60Hz	0.13/0.09 A	100dBA

Frecuencia..... 1000Hz
Temperatura de trabajo .....-30°C to +55°C
Ciclo de deber ..... 30 minutos
Régimen IP..... IP44
Caja..... ABS

El objetivo de la directiva europea de Eliminación de equipos eléctricos y electrónicos (WEEE) es minimizar el impacto de la eliminación de equipos eléctricos y electrónicos sobre el medioambiente y la salud de las personas. Para cumplir con esta directiva, el equipamiento eléctrico marcado con este símbolo no deberá desecharse en ningún sistema de eliminación europeo público. Los usuarios europeos de equipamiento eléctrico deberán retornar los equipos eléctricos y electrónicos al final de su vida útil para su eliminación. Para más información visite el siguiente sitio Web: http://www.recyclethis.info/.

Issue 6.0 (June 2010) 18-184200
Copyright © Texecom Ltd
✉ sales@klaxonsignals.com www.klaxonsignals.com