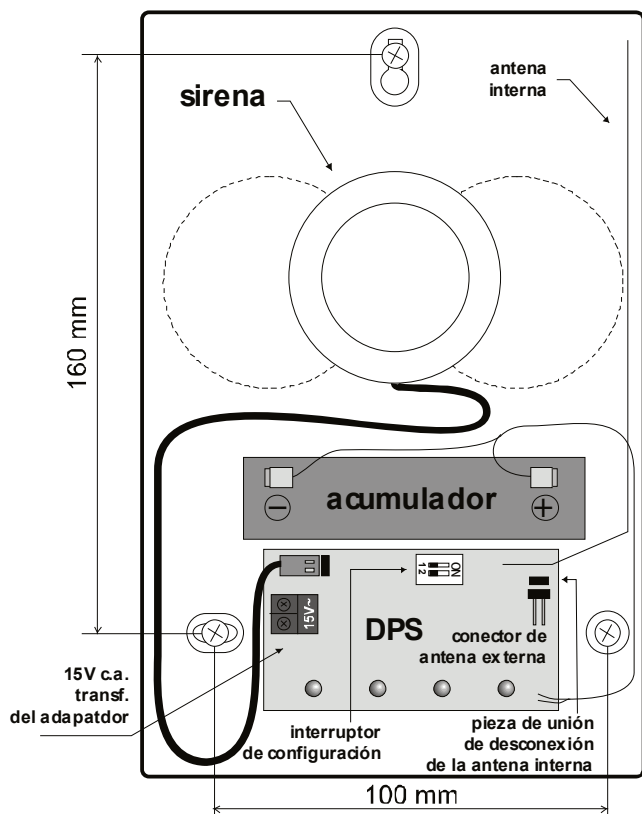


Sirena inalámbrica JA-63A

La sirena inalámbrica JA-63A está destinada al montaje en los exteriores, tiene su propio adaptador de red y acumulador de reserva. Se comunica con el sistema de seguridad inalámbricamente (comunicación en ambas direcciones). La sirena suena y emite la luz intermitente durante la alarma, permite indicar el armado y opcionalmente también confirma en voz alta el armado y desarmado del sistema. La sirena vigila la abertura de la tapa y un eventual arranque del sitio de montaje. Además realiza un autoensayo regularmente y supervisa su estado por una transmisión de supervisión a la central. La sirena JA-63A puede aprender también posiciones de detectores, es decir en el sistema pueden trabajar más de una sirena.



Parámetros técnicos

alimentación	15 V alt. (adaptador de red SELV)
acumulador de reserva	6 V, 1.3 Ah (forma parte del suministro)
frecuencia de trabajo	433,92 MHz
alcance de trabajo	hasta 100 m (visibilidad directa)
sirena	piezoeléctrica, 109 dB
tiempo actividad sirena	según la central del sistema, máx. 19 min.
tiempo luz intermitente	1 hora
grado de protección	IP34D
grado de seguridad 2	conforme a EN 50131-1, EN 50131-4, EN 50131-5-3
clase ambiente IV	exteriores generales -25 hasta +60°C
el dispositivo cumple con	ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1
condiciones de explotación	ERC REC 70-03



JABLOTRON ALARMS a.s declara por la presente que el JA-63A está en conformidad con los requisitos esenciales en armonización con la legislación de la Unión: directivas 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. La declaración de conformidad original se puede encontrar en www.jablotron.com – sección Descargas.

Nota: Aunque el producto no contiene materiales nocivos algunos, no lo tire a la basura sino entréguelo en un punto de recogida de la basura electrónica.



Instalación

Monte la sirena en un lugar de acceso poco fácil. Evite montaje cerca de aleros donde en los meses de invierno hay amenaza de formación de hielos.

- busque la ubicación del adaptador de alimentación (debe estar en los interiores, en un ambiente habitual)
- instale el cable de alimentación desde el adaptador a la sirena, **no encienda** el adaptador

- suelte 2 tapaderas de plástico en la parte inferior de la sirena (con un cuchillo)
- destornille los tornillos debajo de las tapaderas
- abra con cuidado la tapa de la sirena
- configure las funciones opcionales de la sirena (véase la descripción de interruptores de configuración)
- monte la parte inferior de la sirena en el lugar elegido (primero instale el tornillo superior, cuelgue la sirena y señale la posición de tornillos inferiores)
- pase el cable del adaptador y atornille los tornillos (el tornillo inferior derecho en la cama de plástico desplazable forma parte del sensor de arranque de la sirena)
- conecte el cable en los bornes señalados 15 V AC (no importando la polaridad)
- conecte la alimentación del acumulador de reserva (conector retráctil)
- vuelva a montar la tapa de la sirena

Asociación de la sirena al sistema

En el manual de instalación de la central estudie el modo de asociación de periféricas.

- ponga la central al modo de aprendizaje
- conecte el adaptador de alimentación de la sirena (sirena emitirá la señal de presentación)
- la sirena confirmará una asociación exitosa al sistema por un bocinazo breve

La asociación de la sirena es posible también cuando ya está encendida la alimentación de la sirena (p. ej. después de un rearme de la central de un sistema de seguridad).

La sirena puede ser aprendida introduciendo en el modo de aprendizaje de la central en el teclado de la central el número de fabricación de la sirena (6 dígitos) indicado en el Certificado de Garantía (también en la placa en la sirena). Una vez introducido el número, la central solicitará la señal de aprendizaje de la sirena. La sirena emite la señal de aprendizaje sólo en el caso de que no tenga conexión con otra central (con ello se evita asociación de una sirena ajena). El intercambio de información entre la central y la sirena dura en tal caso aprox. 5 segundos.

Nota: si la central no tiene una buena conexión de radio con la sirena (una distancia grande, interferencia etc.), luego puede pasar que la sirena no será asociada al sistema. En tal caso, para mejorar la comunicación se puede utilizar una antena cableada adicional tipo AN-01. Conecte la misma en el conector de la antena externa y desconectando la pieza de unión desconecte la antena interna. Fije la antena adicional a la pared de la casa (véase la figura en el folleto de la antena).

Interruptores de configuración

Mediante los interruptores se puede configurar la actuación de la sirena:

- confirmación con voz de armado y desarmado del sistema
posición 1 – sirena no confirma armado y desarmado
posición ON – sirena emite un sonido con armado, 2 con desarmado y 3 con desarmado con memoria de evento en la central. Además la sirena avisará una avería de periferia durante armado (según la configuración del parámetro 39x de la central). Si elige la confirmación por voz, la sirena lo realiza no tomando en cuenta la configuración de funciones opcionales de la central.
- indicación óptica del estado de sirena (sistema)
posición 2 – el intermitente de la sirena emite una intermitencia breve aprox. cada 30 sec. si la sirena está preparada correctamente para la actividad.
posición ON – el intermitente de la sirena emite una intermitencia breve regularmente sólo si el sistema de seguridad está armado.

Función de la sirena

Con la alarma del sistema de seguridad (además de la alarma silenciosa Pánico) la sirena bocina durante el tiempo de alarma en la central, sin embargo, como máximo 19 minutos. El intermitente emite la luz intermitente aún 1 hora después de terminar la alarma, eventualmente hasta otro armado del sistema.

La central del sistema reacciona al desmontaje de la tapa o arranque de la sirena con la señal de **“sabotaje A”**. La sirena informa regularmente a la central sobre la disposición al servicio. La central mostrará una eventual avería de la sirena o pérdida de conexión con la sirena indicando la **“avería A”**. La baja tensión del acumulador de reserva se señala con la indicación **“pila A”**. En tal caso revise la alimentación de la sirena.

La indicación de alarma por la sirena inalámbrica se puede desactivar en la central (configurando el parámetro 38x en el modo de programación de la central). Aún con la indicación de alarma desactivada, la sirena confirmará el estado de sistema según la configuración de interruptores en la sirena. Además, la central vigila el estado y presencia de la sirena.

La sirena no exige mantenimiento, su acumulador de reserva se carga automáticamente. La vida útil del acumulador es 5 años como máximo, después de tal período recomendamos reemplazarlo.

Advertencia – si en la central borra la posición de la sirena inalámbrica (en el modo de aprendizaje o rearme de la central), luego la central no seguirá más el estado de la sirena. Sin embargo, la sirena reaccionará a los datos de la central. La central se borra en la sirena sólo cuando se apaga el adaptador y acumulador de reserva de la sirena.

Cuidado, antes de cualquier manejo de la sirena siempre primero debe poner el sistema de seguridad al modo del usuario o el de programación. En otro caso con el desmontaje se generará una alarma.

El fabricante no es responsable por los daños o lesiones ocasionados por un uso incorrecto o inadecuado de la sirena.