

CERTIFICADO DE INSTALACION

El instalador abajo firmante declara haber realizado personalmente la instalación del sistema de alarma en el vehículo, descrito a continuación, respetando las instrucciones del fabricante.

Por :

Vendido el :

Tipo de dispositivo :

Alarma :

Vehículo:

GEMINI Technologies s.r.l.

Via Luigi Galvani 12 - 21020 Bodio Lomnago (VA) - Italia

Tel. +39 0332 943211

www.gemini-alarm.com

Empresa Certificada ISO 9001



025/24 SIREN

MANUAL DE INSTALACIÓN

E



Made in Italy

AC3010 Rev.00 - 05/22

E

1.0 - SIRENA 025/24

Sirena electrónica auto-alimentada, completamente hermética con una alta potencia sonora, que se instala rápida y fácilmente en el alojamiento del motor del vehículo.

2.0 - CONEXIONES ELÉCTRICAS

Desconectar el polo negativo de la batería y no volverlo a conectar hasta que se haya terminado de montar la sirena.

PIN CONECTOR	FUNCIÓN	COLOR CABLE
1	Positivo alimentación, +24V	NEGRO marcado "R"
2	Masa alimentación	NEGRO marcado "M"
3	Entrada alarmas	NEGRO marcado "L"
4	Activación/desactivación sirena	NEGRO marcado "S"

Conectar el cable NEGRO marcado "R" a un positivo siempre presente (ej. el polo positivo de la batería o una derivación del mismo).

Conectar el cable NEGRO marcado "M" a una masa (ej. el chasis metálico del vehículo).

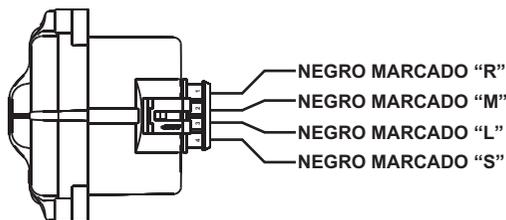
Conectar el cable NEGRO marcado "L" al cable que suministra una señal negativa en reposo, que faltará en caso de alarma (cable AZUL de la alarma).

Conectar el cable NEGRO marcado "S" al cable ROSA de la alarma (si disponible).

En otras aplicaciones, la presencia de 12V en este cable activa la sirena. La falta de 12V desactiva la sirena.

NOTA: En el caso de que fuera necesario intervenir en la sirena, le recordamos que, después de haber desactivado la alarma, la protección contra el corte de los cables todavía seguirá activa durante 4 minutos.

Por lo tanto, si se corta la alimentación antes de que transcurra este tiempo, la sirena se activará y seguirá activa hasta que se restablezca la alimentación o se realicen 10 ciclos de sonido de 30" cada uno, de acuerdo con lo que prescribe la normativa vigente.



3.0 - INSTALACIÓN

Utilizar el soporte y los tornillos incluidos en el kit para fijar la sirena a una estructura rígida del vehículo lejos de fuentes de calor y órganos en movimiento (ver esquema de montaje):

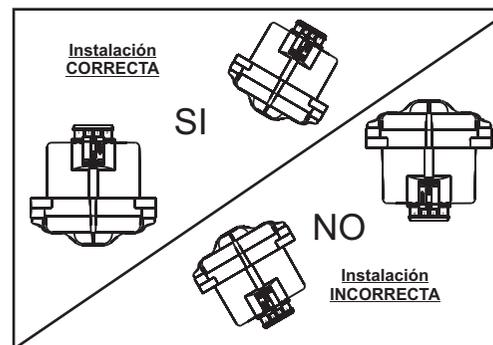
- El soporte metálico se puede colocar tanto de la parte larga como por la corta.
- La tapa acústica de la sirena debe ser colocada hacia abajo para evitar filtraciones de agua.

Realizar un orificio con una broca de 3mm, teniendo cuidado de no dañar las partes de atrás.



Apretar bien la tuerca auto-bloqueante de fijación de la sirena.

Apretar bien el tornillo de fijación.



4.0 - EXCLUSIÓN DE LAS SEÑALES ACÚSTICAS

Para excluir los tonos de activación/desactivación efectuar la siguiente procedura:

- Desconectar el conector de la sirena.
- Activar el sistema de alarma.
- Transcurrido el retardo de activación, volver a conectar el conector de la sirena.
- Desactivar el sistema de alarma; las señales acústicas de activación y desactivación ya están excluidas.

NOTA: para volver a incluir las señales acústicas, con la alarma desactivada, desconectar y volver a conectar el conector de la sirena.

5.0 - RESIDUOS DE APARATOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS

El dispositivo está comprendido dentro del campo de aplicación de la Directiva RAEE vigente. El símbolo del contenedor tachado, visible en el aparato o en el embalaje, indica que al finalizar la vida útil del aparato se lo debe recoger por separado de los demás residuos, para permitir un adecuado tratamiento y reciclado.

Por lo tanto, el usuario, al finalizar la vida útil del aparato, lo debe entregar a los centros de recogida diferenciada de residuos eléctricos y electrónicos.



6.0 - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tensión nominal	24 Vdc
Rango tensión de alimentación	20 - 28Vdc
Absorción de corriente @ 24Vdc	2,5mA (sistema activado) 11mA (sistema desactivado - batería cargándose)
Rango temperatura de funcionamiento	-35°C - +80°C
Emisión sonora en alarma	>109dB @ 1 metro

NOTAS