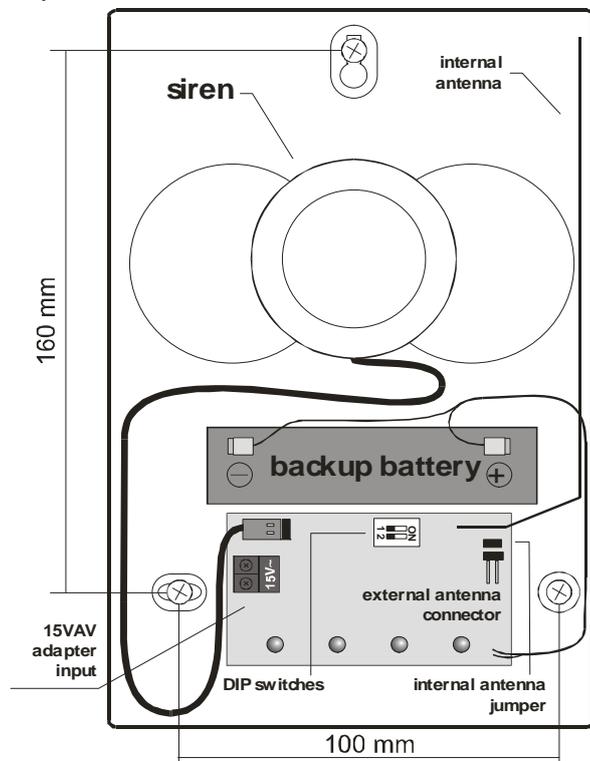


Sirene de exterior sem fios JA-63A

A sirene JA-63A foi projectada para uso exterior. É alimentada a partir do adaptador AC e tem uma bateria de backup. A sirene comunica sem fios com a central de alarme (comunicação bidireccional). Contém uma sirene de alta potência e luz intermitente e com uma lente colorida. Além de sinalizar alarmes, sinaliza o armar e desarmar da central de alarme. A sirene faz auto testes regulares e informa periodicamente as suas condições ao sistema para uma supervisão completa. Os sensores de tamper incorporados disparam um alarme se houver qualquer tentativa de adulteração da sirene.



Especificações

alimentação	15V AC (adaptador SELV)
bateria de backup	6V, 1.3Ah (incluído)
frequência	433,92 MHz
alcance	até 100m (campo aberto)
sirene	piezo eléctrica, 109 dB
temporizador da sirene	através da central, max. 19 min
temporizador do flash	1 hora
caixa	IP34D
de acordo com	EN 50131-1, grade 2
ambiente de funci.	outdoor use, -25 to +60°C; CLASS IV.
pode operar de acordo com	ERC REC 70-03



Jablotron Ltd. Declara que o JA-63A está de acordo com os requisitos essenciais e com outras disposições relevantes da Directiva 1999/5/EC. O certificado original encontra-se em www.jablotron.com, na secção de suporte Técnico.

Instalação

A localização sirene não deve ser de fácil acesso. Não coloque a sirene próxima de calhas onde o gelo pode cobrir a sirene no inverno.

- seleccionar local para o adaptador AC (Deve ser no interior)
- instalar cabo do adaptador no local desejado sirene, **não ligue ainda o adaptador na parede**
- remover as duas tampas de plástico do lado inferior da carcaça (com uma faca ou outro instrumento plano)
- desapertar os parafusos localizados sob as tampas
- lentamente abra a tampa
- seleccionar as funções opcionais com os DIP switches
- fixar a parte inferior da sirene na posição desejada (instalar primeiro o parafuso superior, então pendurá-lo na sirene e marcar as posições dos dois parafusos inferiores)
- passe o cabo adaptador para a sirene e em seguida, aperte os parafusos inferiores (o parafuso direito no suporte plástico ajustável é uma parte do detector de tamper)
- Ligue o cabo aos terminais 15Vac (polaridade arbitrária)
- ligue a bateria de backup (conector flat)
- recoloca a tampa da sirene

Registo da sirene no sistema

Estudar o manual de instalação do sistema para saber como se regista itens sem fios.

- Entre no modo registo na central de alarme
- Ligue o adaptador AC (sirene irá gerar um sinal de registo)
- A sirene irá confirmar o registo com um sinal sonoro curto

Se precisa de registar uma sirene que já está alimentada e não é possível desligar a alimentação com facilidade (p. ex, após um reset da central de alarme), pode registá-la da seguinte forma: entrar no modo de registo da central de alarme e, em seguida, marcar os 6 dígitos do código de produção da sirene (impresso no manual da sirene) a partir do teclado da central. A central de alarme vai "solicitar" automaticamente à sirene JA-63A que envie o seu sinal de registo. A sirene irá enviar o sinal só se não tiver a comunicação, com qualquer outra central de alarme (isto protege-o de registos dos equipamentos do seu vizinho). O registo leva cerca de cinco segundos após inserir o código.

Nota: se for impossível registar a sirene na central de alarme, isto pode ser o resultado de um sinal de rádio fraco (distância longa, interferência, etc.). Neste caso antena opcional a sirene externa da AN-01 pode ser usada. Ligue a antena opcional ao conector de antena externa no interior da sirene e desconecte o jumper da antena interna. Fixe a antena externa na parede (veja o desenho no saco da antena opcional).

Funções opcionais

Existem dois DIP switches que podem alterar as funções da sirene:

#1 Silvos ao armar e desarmar

posição 1 – a sirene não indicará o armar e desarmar

posição ON – a sirene confirmará o armar com um sinal sonoro e desarmar com dois bips (3 bips depois de desarmar indica as informações do utilizador na central). Indicará também um problema no sistema se a função 391 está activa na central de alarme (Indicação de problemas ao armar). As configurações dos silvos são válidas mesmo que a função 360 esteja programada na central (silvos da sirene desactivados) ou a função 380 (Indicação de alarme sem fios da sirene desactivada).

#2 Indicação visual do estado da sirene (sistema)

posição 2 – a luz intermitente fará um curto flash a cada 30 segundos se o teste automático da sirene está OK (= está pronto).

posição ON – a luz intermitente fará flashes curtos regularmente a cada 10 segundos quando o sistema de alarme está armado.

Função de sirene

Se um alarme é accionado a sirene soará até que o alarme seja terminado na central. Piscará durante 1 hora ou até que o sistema seja armado.

Adulteração da sirene irá disparar um alarme "TAMPER A" na central. Se houver algum problema técnico detectado na sirene ou se perdeu a comunicação com a sirene, a central indica esta interrupção como "Falha A". Bateria de backup baixa é sinalizada como "Bateria A".

A função de alarme da sirene sem fios pode ser desactivada na central (com a sequência de programação 380). Mesmo que a função do alarme esteja desactivada com essa configuração, as funções opcionais da sirene irão funcionar de acordo com as configurações dos jumpers J1 e J2. A central continuará também a confirmar a presença da sirene JA-63A.

A sirene não requer manutenção. A bateria backup é carregada automaticamente. A vida útil da bateria de backup é de até 5 anos. Recomendamos a substituição após este período.

Nota: se apagar a sirene exterior da central de alarme (no modo de registo ou com um reset de fábrica), então a sirene vai ignorar os sinais da sirene. No entanto, a sirene vai reagir a sinais da central de alarme. Para a sirene na central de alarme desligue o adaptador AC e a bateria de backup por mais de 20 segundos.

Aviso: A central de alarme deve estar no modo de programação ou de utilizador antes de qualquer mudança na sirene. Qualquer alteração não autorizada resultará num alarme.

O fabricante não tem qualquer responsabilidade pelas consequências causadas pela instalação inadequada ou o uso inadequado da sirene.



Nota: Apesar de este equipamento não conter equipamentos prejudiciais à saúde, após a sua utilização é sugerida a devolução deste ao distribuidor ou directamente ao fabricante.



Pod Skalkou 33
466 01 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tél.: +420 483 559 999
fax: +420 483 559 993
Internet: www.jablotron.com