

Botão de pânico para o pulso sem fios JA-187J

O JA-187J é um componente do sistema de alarme Jablotron. Permite que os utilizadores accionem alarmes de pânico ou controlem remotamente electrodomésticos. Foi especialmente concebido para chamadas pessoais para auxílio. O botão sem fios é alimentado por bateria e comunica via protocolo de rádio Jablotron.

O botão pode ser usado no pulso, como um relógio, ou pode ser colocado em torno do pescoço (é fornecida uma cinta apropriada). **Atenção: Ao pendurar à volta do pescoço, a alça deve estar equipado com uma versão mecânica, que desconecta a correia sempre que há força de carga superior a 40N.**

Registo numa central de alarme Jablotron

O botão pode ser registado na central de alarmes para accionar alarmes de pânico da forma seguinte:

1. Entrar na central de alarmes em modo de serviço e premir a tecla 1 para entrar em modo de registo. Seleccionar o endereço desejado utilizando as teclas das setas.
2. Prima o botão até o LED piscar uma vez.
3. O botão irá registar-se na posição escolhida.
4. Saia do modo de registo pressionando "#".

A reacção natural da central de alarme ao botão é um alarme de pânico. Se desejar, pode programar outra reacção.

O botão de pulso pode ser registado ao inserir a bateria (passo 2).

Funcionalidade

Por defeito, o botão **reage à pressão com bips e flashes**. Assim, é sinalizado um pré-alarme. **Se voltar a pressionar o botão dentro de 5 segundos, a condição de pré-alarme será cancelada.** Se não ocorrer o cancelamento, um sinal de alarme será enviado após 5 segundos. Este recurso permite ao utilizador cancelar pressões acidentais.

O botão pode ser reconfigurado para uma outra função como se segue:

1. Abra a unidade do botão (liberte os 4 parafusos de baixo) e retire os componentes electrónicos.
2. Desligue a bateria do suporte (que pode ser puxado para fora usando uma ferramenta fina). Aguarde 15 segundos.
3. Pressione e segure o botão com uma mão e insira a bateria com a outra mão. Mantenha o botão pressionado até ouvir sinais sonoros (após 2 segundos, aproximadamente). O número de bips (1, 2 ou 3) indica o modo definido, veja abaixo.

1 beep	O botão emite um sinal sonoro e flash de 5 segundos depois de ser pressionado (este modo permite cancelar pressões acidentais).
2 beeps	Responde a uma única pressão e imediatamente, dispara um alarme soa e um sinal sonoro único.
3 beeps	Responde a uma única pressão e imediatamente, dispara um alarme silencioso.

Escolha a função desejada, repetindo os passos 2 e 3, em seguida, monte o botão. Esta configuração não será afectada pela substituição normal da bateria (a reconfiguração só é possível na forma acima).

Testar o botão de pânico

O sinal recebido pela central de alarmes do JA-187J pode ser verificado e medido (ver manual da central de alarmes para maior detalhe).

Controlar dispositivos eléctricos

O botão JA-187J também pode ser usado com outros produtos Jablotron que comunicam via protocolo de rádio Jablotron, por exemplo módulos receptores a relé da série JA-182N e JA-180N (consulte os manuais desses produtos específicos para mais detalhes).

O JA-187J transmite o mesmo tipo de sinal do comando JA-186J quando se activa as duas teclas do comando.

O JA-187J pode ser registado em vários receptores em simultâneo, ex: accionar um alarme as luzes também se podem ligar.

Substituição da bateria

O botão monitoriza a voltagem da bateria e se for demasiado baixa, é enviado um relatório para a central de alarme, informando o instalador ou o utilizador. O nível de tensão crítica é também indicado pelo flash rápido do LED 3 vezes a cada 5 minutos. A bateria deve ser substituída o mais rápido possível. Tal como na configuração, o botão pode ser aberto desapertando os 4 parafusos a partir da parte inferior. Recomendamos que a substituição da pilha seja feita por um técnico de serviço.

As pilhas gastas não devem ser colocadas no lixo, mas sim em local adequado e segundo os regulamentos locais.

Especificações técnicas

Alimentação	<i>pilhas de lítio do tipo CR 2032 (3.0 V / 0.2 Ah)</i>
Duração pilhas:	<i>aprox. 3 anos</i> <i>(para 1 activação diária no máximo)</i>
Frequência de funcionamento	<i>868,1 MHz, protocolo Jablotron</i>
Distância de funcionamento	<i>aprox. 50 m (campo aberto)</i>
Ambiente	<i>exterior protegido</i>
Caixa	<i>IP-44</i>
Temperatura de funcionamento	<i>-25 a +50 °C</i>
Pode funcionar de acordo com	<i>ERC REC 70-03</i>
De acordo com	<i>ETSI EN 300220, EN 50130-4, EN 55022, EN 60950-1, EN 50134-2</i>



A JABLOTRON ALARMS a.s. declara pelo presente que o módulo JA-187J se encontra em conformidade com a legislação relevante da União relativa a harmonização: Diretivas: 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU. O original da avaliação de conformidade pode ser consultado em www.jablotron.com, na secção Transferências.



Nota: Apesar de este equipamento não conter materiais prejudiciais à saúde, é sugerida a sua devolução ao distribuidor ou fabricante, no seu fim de vida.

