



## Small doorguard control

### KIT DE MINIALARME DE PORTA/JANELA

Ref. 100022

PT



SEM FIOS



PARA PORTA  
E JANELAS



4 ZONAS



120 dB

SIRENE  
INTEGRADA



FUNCIONA  
COM PILHAS



FREQUÊNCIA  
433 MHz

## A - INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

### 1 - PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

- Não permitir o manuseamento do produto por crianças.
- Não coloque líquidos ou recipientes com água sobre o aparelho.
- Não instale o dispositivo na proximidade de produtos químicos ácidos, de amoníaco ou de fontes de emissão de gases tóxicos.
- Não instale o produto no exterior, sobre superfícies instáveis ou perto de aparelhos que emitam campos magnéticos.
- Não instale em condições de temperaturas extremas.
- Uso exclusivamente interior



Este logótipo significa que os dispositivos inutilizados não devem ser eliminados em conjunto com o lixo doméstico. As substâncias perigosas que os mesmos poderão conter, podem ser nocivas para a saúde e o ambiente. Peça ao seu fornecedor que recolha estes dispositivos, ou utilize os meios de recolha seletiva disponibilizados pelo seu município.



Pour en savoir plus :

[www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

### 2 - MANUTENÇÃO E LIMPEZA

- Antes de qualquer manutenção, retire as pilhas do produto.
- Não limpe o produto com substâncias abrasivas ou corrosivas.
- Utilize um pano macio ligeiramente humedecido.
- Não pulverize com aerossóis, pois podem danificar o interior do produto.

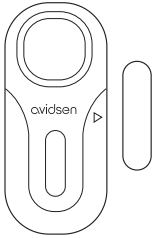
### 3 - RECICLAGEM



É proibido eliminar as pilhas usadas em caixotes do lixo normais. As pilhas e as baterias que contêm substâncias nocivas estão assinaladas com os símbolos da imagem ao lado, que indicam que não devem ser descartadas no lixo comum. As designações dos metais pesados correspondentes são as seguintes: Cd = cádmio, Hg = mercúrio, Pb = chumbo. Poderá depositar estas pilhas e baterias usadas nos centros de eliminação de resíduos municipais (centros de triagem de materiais recicláveis), que têm a obrigação de as recolher. Não deixe pilhas/pilhas-botão/baterias ao alcance das crianças; conserve-as num local que lhes seja inacessível. Existe o risco de as mesmas serem engolidas por crianças ou animais domésticos. Perigo de morte! Se tal acontecer, consulte imediatamente um médico ou dirija-se ao hospital. Tenha cuidado para não provocar curtos-circuitos com as pilhas. Estas não são recarregáveis e não devem ser atiradas para o fogo. Existe risco de explosão!

### 1 - CONTEÚDO DO KIT

1 x1



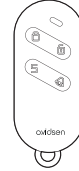
2 x2



3 x1



4 x1



5 x1





1	Detetor de abertura de porta/janela
2	2 pilhas x AAA
3	Kit de adesivo de dupla face
4	1 controlo remoto
5	Pilha CR2032

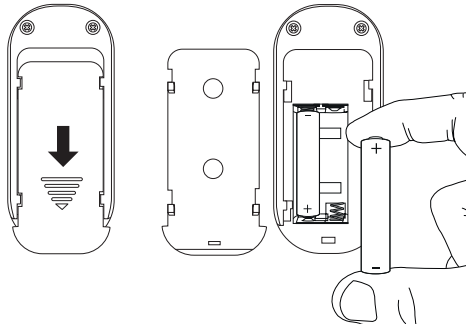
### 2 - DETETOR DE ABERTURA DE PORTA

- Quando está armado, o minialarme dispara imediatamente quando a porta é aberta.
- Baixo consumo em repouso, < 150 uA
- 4 zonas de alarme

### 3 - INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO




#### 3.1 - ATIVAÇÃO/DESATIVAÇÃO




Instale as 2 pilhas AAA no compartimento na parte de trás do produto. Prima o botão  durante 4 segundos; o aparelho emitirá um "bip" e os LED vermelhos acender-se-ão para indicar que o aparelho está ligado. Para desligar o aparelho, prima o botão  durante 4 segundos; o aparelho emitirá um "bip" longo e os LED vermelhos apagar-se-ão uns a seguir aos outros.



#### 3.2 - ARMAMENTO/DESARMAMENTO

O modo predefinido é o modo **desarmado**.

Prima brevemente o botão   no aparelho ou o botão  no controlo remoto para passar do estado desarmado para o estado **armado**. Os quatro indicadores vermelhos do aparelho piscarão uma vez e o produto emitirá um sinal sonoro.

Prima brevemente o botão   no aparelho ou o botão  no controlo remoto para **desarmar** o minialarme. Quando o minialarme é desarmado, o dispositivo emite dois "bips" e os quatro indicadores vermelhos piscam duas vezes para indicar que o mesmo foi desarmado.



**Quando o produto está armado:** ao se abrir a porta (o dispositivo é separado da banda magnética), o alarme é imediatamente acionado.

**Quando o produto está desarmado:** ao se abrir a porta (o dispositivo é separado da banda magnética), o alarme não reage.

Para mais informações sobre o funcionamento do produto, consulte a secção "*Configuração dos modos e das zonas*".

## B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

### 3.3 - ADICIONAR/ELIMINAR TELECOMANDOS (TELECOMANDO INCLUÍDO NOS KITS REF.: 100022 E REF.: 100032)



Para entrar no **modo de emparelhamento**, prima a tecla   durante 3 segundos. Os quatro indicadores vermelhos do minialarme acender-se-ão de forma fixa durante 20 segundos. Se não for efetuada nenhuma ação, o minialarme sairá automaticamente do modo de programação.

#### 3.3.1 ADIÇÃO:

Prima qualquer tecla do controlo remoto para o emparelhar com o sistema.


- Se todos os indicadores piscarem duas vezes, o minialarme emitirá dois "bips". **Isto significa que o emparelhamento foi bem sucedido.**
- Se todos os indicadores piscarem uma vez, o minialarme emitirá um "bip". **Isto significa que o controlo remoto já foi emparelhado.**

#### 3.3.2 ELIMINAÇÃO:

Quando estiver no modo de emparelhamento, basta premir demoradamente a tecla  .

Os indicadores luminosos do minialarme piscarão cinco vezes e este emitirá 5 "bips". **Isto significa que todos os controlos remotos foram eliminados da memória do produto.**




#### 3.3.3 SAÍDA DO MODO DE EMPARELHAMENTO:

Se premir várias vezes de forma breve o botão  até que os 4 LED se apaguem, ou se esperar 20 segundos sem efetuar qualquer operação, o minialarme sairá do modo de emparelhamento.

**Observação: O dispositivo pode ser emparelhado com um máximo de 20 telecomandos.**


## 3.4 CONFIGURAÇÃO DOS MODOS E DAS ZONAS

Existem dois tipos de modo de funcionamento: **modo normal e modo de zona.**




Prima os botões   e  simultaneamente durante três segundos para mudar de um modo para o outro.

- **Modo normal:** os 4 indicadores acendem-se brevemente
- **Modo de zona:** os dois indicadores superiores acendem-se brevemente

### 3.4.1 MODO NORMAL




Ao premir brevemente o botão , pode escolher entre dois modos de funcionamento: **modo de campanha e modo de alarme.**

#### MODO DE CAMPAINHA

Se escolher o modo de campanha e premir brevemente o botão   no aparelho ou o botão  no controlo remoto para passar do estado desativado para o estado ativado,

- **Quando o produto está ativado:** ao se abrir a porta (o dispositivo é separado da banda magnética), a campanha é imediatamente acionada.
- **Quando o produto está desativado:** ao se abrir a porta (o dispositivo é separado da banda magnética), o alarme não reage.

#### MODO DE ALARME

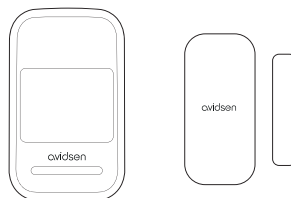
Se escolher o modo de alarme e premir brevemente o botão   no aparelho ou o botão  no controlo remoto para passar do estado desativado para o estado ativado,

- **Quando o produto está ativado:** ao se abrir a porta (o dispositivo é separado da banda magnética), o alarme é imediatamente acionado.
- **Quando o produto está desativado:** ao se abrir a porta (o dispositivo é separado da banda magnética), o alarme não reage.

### 3.4.2 MODO DE ZONA

Nota: Os únicos acessórios compatíveis com este modo são:

- O detetor PIR dos produtos 100021, 100027
- O detetor de abertura de porta dos produtos 100021, 100030



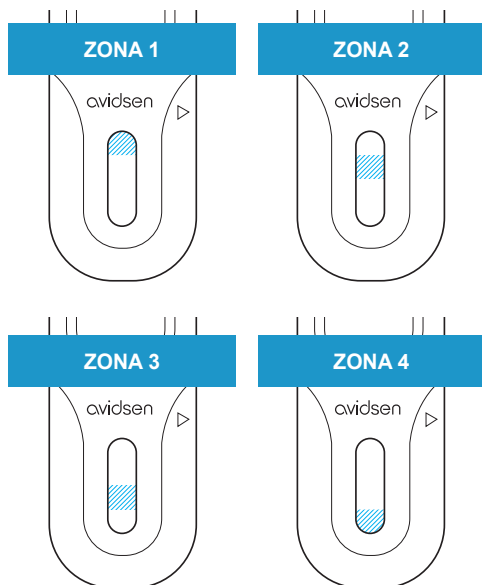
**Nota 2: Um acessório só pode ser atribuído a uma zona de cada vez.**

## B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

**Nota 3: Se o acessório não estiver a funcionar corretamente, poderá já estar associado a outra zona.**

Quando o modo de defesa independente está ativo, a distribuição das zonas é a seguinte:

- **As zonas 1 e 2 serão zonas NORMAIS.** Se um acessório for acionado e o minialarme estiver armado, o minialarme disparará a sirene.
- **A zona 3 será uma zona de CAMPAINHA.** Independentemente do estado armado ou desarmado do minialarme, quando um acessório desta zona for acionado, será emitido um alarme de boas-vindas (dois tons).
- **A zona 4 será uma zona de EMERGÊNCIA.** Independentemente do estado armado ou desarmado do minialarme, quando um acessório for acionado, a sirene disparará.



### 3.5 ADIÇÃO/ELIMINAÇÃO DE ACESSÓRIOS (ACESSÓRIOS INCLuíDOS NO KIT REF.: 100021)

Para entrar no **modo de emparelhamento**, prima a tecla durante 3 segundos. Os quatro indicadores vermelhos do minialarme acender-se-ão de forma fixa durante 20 segundos. Se não for efetuada nenhuma ação, o minialarme sairá automaticamente do modo de programação.

#### 3.5.1 ADIÇÃO:

É possível emparelhar o detetor de abertura (produto que não tem sirene) e o detetor PIR do *kit* ref. 100021 neste produto.

Estes acessórios podem ser instalados em qualquer uma das 4 zonas.

Para entrar na zona 1, prima brevemente a tecla ; para mudar de zona, prima a tecla .

A ordem das zonas é:

- Zona 1- o indicador 1 acende-se;
- Zona 2- o indicador 2 acende-se;
- Zona 3- o indicador 3 acende-se;
- Zona 4- o indicador 4 acende-se.

Para adicionar um detetor, basta acionar uma deteção de abertura de porta (afaste o íman do detetor) ou de uma pessoa (passe a mão à frente do PIR).

**Caso 1:** o indicador da zona pisca duas vezes e o anfitrião emite dois "bips" para indicar queo **emparelhamento foi bem sucedido**

**Caso 2:** o indicador da zona pisca uma vez e o anfitrião emite um "bip" para indicar que **o detetor já foi emparelhado**.

**Caso 3:** o indicador da zona pisca quatro vezes e o anfitrião emite três "bips" para indicar que **foi atingido o limite de 10 detetores**.

#### 3.5.2 ELIMINAÇÃO DOS ACESSÓRIOS DE UMA ZONA:

Para eliminar os acessórios de uma zona, entre no modo de emparelhamento premindo a tecla durante 3 segundos. Os quatro indicadores vermelhos do minialarme acender-se-ão de forma fixa durante 20 segundos.


Em seguida, para entrar na zona 1, prima brevemente a tecla ; para mudar de zona, prima a tecla .

## B - DESCRIÇÃO DO PRODUTO

Quando estiver na zona desejada, basta premir demoradamente a tecla .

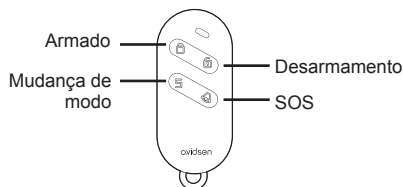
Os indicadores luminosos do minialarme piscarão cinco vezes e este emitirá 5 "bips". Isso significa que todos os acessórios foram eliminados da zona.

### 3.5.3 SAÍDA DO MODO DE EMPARELHAMENTO:

Se premir várias vezes de forma breve o botão  até que os 4 LED se apaguem, ou se esperar 20 segundos sem efetuar qualquer operação, o minialarme sairá do modo de emparelhamento.

**Observação: o dispositivo pode emparelhar um máximo de 40 acessórios (um máximo de 10 acessórios por zona).**

### 3.6 FUNCIONAMENTO DO CONTROLO REMOTO



**ARMADO:** ao premir esta tecla, o minialarme arma-se imediatamente.

**DESARMAMENTO:** ao premir esta tecla, o minialarme desarma-se imediatamente.

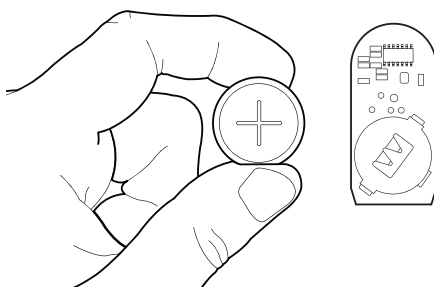
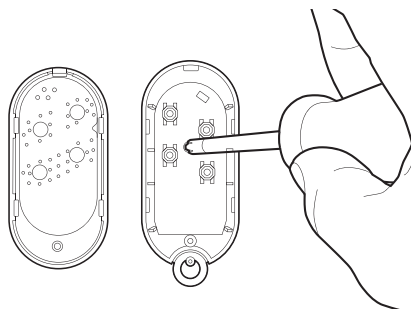
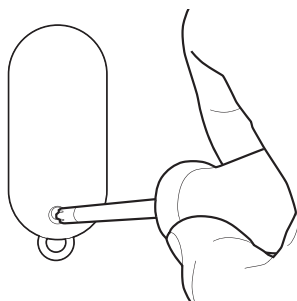
**MUDANÇA DE MODO :** Ao premir esta tecla, o produto passará do modo "Alarme" para o modo "Campainha". No modo "Campainha", durante uma deteção, o minialarme emitirá dois tons.

**SOS:** prima esta tecla para acionar imediatamente o alarme. Quando o controlo remoto aciona o alarme SOS, os 4 indicadores luminosos piscam.

### 3.7 MANUTENÇÃO DO CONTROLO REMOTO

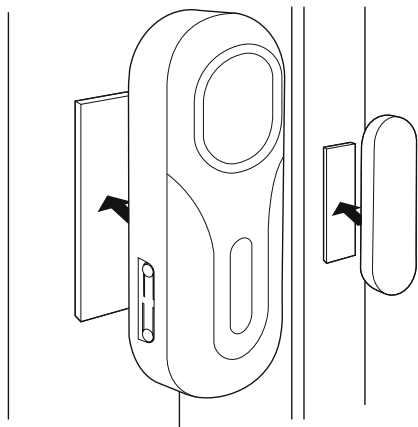
O controlo remoto já tem instalada uma pilha CR2032.

Se a pilha já não funcionar, tenha à mão uma chave de fendas e uma pilha CR2032 nova. Desaperte o parafuso na parte de trás do controlo remoto, abra o produto e desaperte o parafuso no centro da placa eletrónica. Para terminar, basta substituir a pilha antiga pela nova.

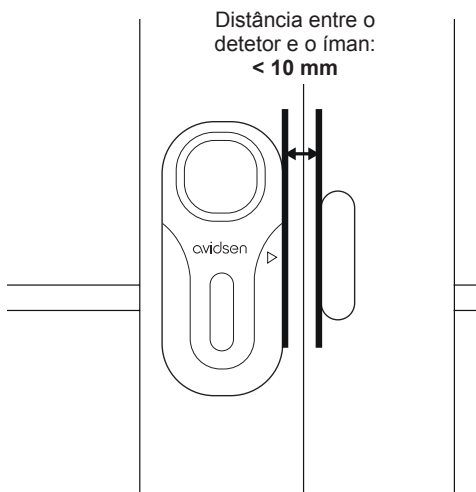


## 1 - MÉTODO DE INSTALAÇÃO

Em primeiro lugar, limpe bem o futuro suporte do produto. Cole o detetor firmemente no lugar com fita adesiva de dupla face.

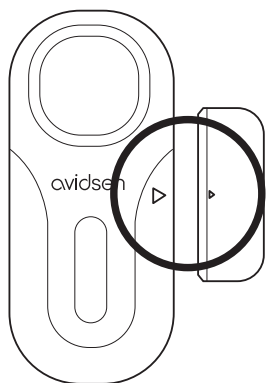


- A distância de separação entre o minialarme e o íman não deve exceder 10 mm.



Tenha em atenção os seguintes pontos:

- O aparelho e a banda magnética devem ser instalados separadamente, ou seja, o minialarme deve ser instalado na moldura da porta ou da janela, e a banda magnética deve ser instalada na porta ou na janela.
- No íman e no minialarme existem triângulos pequenos que devem ser colocados um em frente ao outro.



## 2 - REPOSIÇÃO DO PRODUTO

Durante a reposição, o produto eliminará todos os controlos remotos e acessórios da sua memória.

Para repor o produto, é necessário retirar uma pilha do produto. Em seguida, prima em simultâneo os botões e . Insira a pilha mantendo o dedo premido nos botões e .

O produto emitirá um sinal sonoro rápido várias vezes.

### DETETOR DE ABERTURA

Tensão de funcionamento	Detetor: 3 V (2 pilhas AAA) Controlo remoto: 3 V - CR2032
Corrente de repouso	< 150 uA
Frequência sem fios	433,92 MHz — EIRP máx.: 10 dBm
Volume do alarme	120 dB
Dimensões	Detetor: 97 mm x 43 mm x 22 mm Controlo remoto: 67 mm x 32 mm x 13 mm
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 60 °C

### TELECOMANDO

Alimentação	3V - CR2032
Consumo enquanto prime os botões	< 16 mA
Consumo médio	< 1 uA
Rádio	433,92 MHz — EIRP máx.: 10 dBm
Dimensões	67 mm x 32 mm x 13 mm
Temperatura de funcionamento	-10 °C a 60 °C

## 2 - GARANTIA

Este produto tem uma garantia de 2 anos, que abrange peças e mão-de-obra, a partir da data de compra. É imperativo que guarde o comprovativo de compra durante todo o período de garantia.

A garantia não cobre os danos causados por negligência, choques ou acidentes. Nenhum elemento deste produto deve ser aberto ou reparado por pessoas estranhas à empresa Avidsen. Qualquer intervenção no dispositivo anulará a garantia.

A Avidsen compromete-se a manter um estoque de peças sobressalentes para este produto durante o período de garantia contratual.

## 3 - PROLONGUE A EXPERIÊNCIA

Visite [www.maisonic.com](http://www.maisonic.com) e os nossos retalhistas habituais para obter uma gama completa de peças sobressalentes, acessórios compatíveis e soluções inteligentes para melhorar o seu ecossistema conectado. Dê uma nova dimensão à sua instalação, melhorando o seu desempenho e a sua vida útil, ao mesmo tempo que imagina uma casa cada vez mais prática, segura e conectada. Produtos perfeitamente compatíveis, concebidos para responder às exigências de uma habitação moderna, eficiente e sustentável. Com **Maisonic** e a rede **Avidsen**, a sua instalação pode evoluir sem limites.

**4 - DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE**

---

A Avidsen declara sob a sua exclusiva responsabilidade que o equipamento listado abaixo:

AVIDSEN SMALL DOORGUARD CONTROL referência 100022 está em conformidade com a diretiva RED 2014/53/UE e que essa conformidade foi avaliada segundo as normas em vigor aplicáveis:

EN 62479: 2010

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020

ETSI EN 301 489-1 V2.2.3: 2019

ETSI EN 301 489-3 V2.3.2: 2023

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1: 2017

ETSI EN 300 220-2 V3.2.1: 2018

Tours, 26/01/2026

Alexandre Chaverot, Presidente





# avidsen

Avidsen  
19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions  
37200 Tours - França