

PT

Instruções de funcionamento

Emissor HSZ 1 BiSecur / HSZ 2 BiSecur

PORTUGUÊS

Exma. cliente, Exmo. cliente,
Agradecemos ter optado por um dos nossos produtos de qualidade.

1 Relativamente a estas instruções

Leia cuidadosamente e, na íntegra, estas instruções, que contêm informações importantes acerca do produto. Cumpra as instruções e respeite sobretudo as instruções de segurança e de aviso.

Para mais informações relativas ao manuseamento do emissor, consulte na internet em www.hoermann.com

Guarde cuidadosamente estas instruções e providencie, que as mesmas estejam acessíveis a todo o momento e possam ser consultadas pelo utilizador do produto.

2 Instruções de segurança

2.1 Utilização, segundo as disposições

O emissor HSZ 1 BiSecur / HSZ 2 BiSecur é um emissor unidirecional para automatismos e seus acessórios. O mesmo pode ser operado com a radiofrequência BiSecur e com o código fixo de 868 MHz.

Não são permitidos outros tipos de aplicação. O fabricante não se responsabiliza por danos resultantes de uso ou manuseamento incorretos.

2.2 Instruções de segurança relativas ao funcionamento do emissor

AVISO

Perigo de lesão durante a deslocação da porta
Se for acionado o emissor, o movimento da porta pode provocar ferimentos em pessoas.

- ▶ Certifique-se, que os emissores não estejam ao alcance das crianças e só sejam utilizados por pessoas, que estejam devidamente instruídas sobre o modo de funcionamento do dispositivo de porta comandado à distância!
- ▶ De modo geral, terá de acionar o emissor com contacto visual para a porta, se a mesma só tiver um dispositivo de segurança!
- ▶ Transponha as aberturas de porta de dispositivos acionados à distância somente quando a porta de garagem se encontrar na posição final porta aberta!
- ▶ Nunca permaneça na área de movimento da porta.
- ▶ Tenha em atenção que pode ser acionada acidentalmente uma tecla no emissor e ocasionar uma deslocação indesejada da porta.

CUIDADO

Perigo de lesão devido à deslocação inadvertida da porta
▶ Ver instrução de aviso, capítulo 7

ATENÇÃO

Danificação da função devido às influências ambientais
Em caso de incumprimento poderá ser danificada a função! Proteja o emissor das seguintes influências:

- Insolação direta (temperatura ambiente admissível: -20 °C a +60 °C)
- Humidade
- Poeira

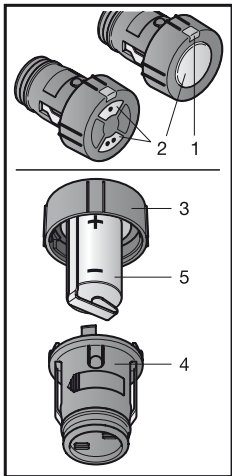
NOTAS:

- Se não existir um acesso separado à garagem, realize qualquer alteração ou extensão de sistemas de radiofrequência dentro da garagem.
- Após a programação ou a extensão do sistema de radiofrequência, realize um ensaio de funções.
- Para a colocação em funcionamento ou extensão do sistema de radiofrequência utilize exclusivamente peças de origem.
- As realidades locais podem ter influência no alcance do sistema de radiofrequência.
- Os telemóveis GSM 900 podem influenciar o alcance aquando de uma utilização em simultâneo.

3 Volume de entrega

- Emissor HSZ 1 BiSecur ou emissor HSZ 2 BiSecur
- 1 x pilha 3 V, tipo: CR2
- Instruções de funcionamento

4 Descrição do emissor HSZ 1 BiSecur / HSZ 2 BiSecur

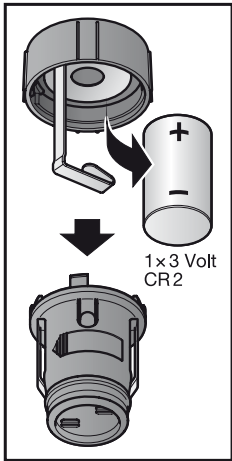


- 1 LED, bicolor
- 2 Tecla do emissor ou teclas do emissor
- 3 Peça superior do emissor
- 4 Peça inferior do emissor
- 5 Pilha

5 Colocação em funcionamento

Após a colocação da pilha, o emissor HSZ 1 BiSecur / HSZ 2 BiSecur está operacional.

5.1 Substituição da pilha



ATENÇÃO

Destruição do emissor, se a pilha vazar substâncias químicas
As pilhas podem vaziar substâncias químicas e destruir o emissor.

- ▶ Remova a pilha do emissor, se o mesmo não for utilizado durante um longo período.

6 Funcionamento

NOTA:

Se o código de radiofrequência da tecla do emissor tiver sido copiado por um outro emissor, a tecla do emissor tem de ser premeida uma segunda vez aquando do primeiro funcionamento.

A qualquer tecla do emissor está agregado um código de radiofrequência. Prima a tecla do emissor, cujo código de radiofrequência deseja transmitir.

- O código de radiofrequência é transmitido e o LED fica iluminado durante 2 segundos a azul.

NOTA:

Quando a pilha estiver quase descarregada, o LED pisca 2x a vermelho

- a. antes da transmissão do código de radiofrequência.
 - ▶ A pilha **deverá** ser substituída em breve.
- b. e não ocorrerá qualquer transmissão do código de radiofrequência.
 - ▶ A pilha **terá** de ser substituída de imediato.

7 Ajuste e memorização / transmissão de um código de radiofrequência

CUIDADO

Perigo de lesão devido à deslocação inadvertida da porta
Aquando do processo de ajuste no sistema de radiofrequência podem verificar-se deslocações de porta não intencionais.

- ▶ Aquando do ajuste do sistema de radiofrequência tenha em atenção, que na área de movimento da porta não se encontrem pessoas ou objetos.

7.1 Ajuste de um código de radiofrequência



1. Prima a tecla do emissor **A**, cujo código de radiofrequência deseja memorizar e mantenha-a premeida.
 - O código de radiofrequência é transmitido; o LED está iluminado durante 2 segundos a azul e desliga-se.
 - Após 5 segundos, o LED pisca alternadamente a vermelho e a azul; o código de radiofrequência é transmitido.
2. Coloque o emissor **B**, cujo código de radiofrequência deve ser ajustado, do lado esquerdo.
 - O código de radiofrequência é transmitido; o LED pisca lentamente a azul.
 - Se o código de radiofrequência for reconhecido, o LED pisca rapidamente a azul.
 - Após 2 segundos, o LED desliga-se.
3. Prima a tecla do emissor que deverá receber a atribuição do novo código de radiofrequência e mantenha-a premeida.
 - O LED pisca lentamente a azul.
 - Se o código de radiofrequência for reconhecido, o LED pisca rapidamente a azul.
 - Após 2 segundos, o LED desliga-se.

NOTA:

Para memorização / transmissão dispõe de 15 segundos. Se, durante este tempo, o código de radiofrequência não for corretamente memorizado/transmitido terá de ser repetido o procedimento.

7.2 Funcionamento misto / BiSecur e código fixo 868 MHz

Aquando de radiofrequência BiSecur ajustada com o emissor HSZ 2 BiSecur, é possível um funcionamento misto; isto significa que os emissores existentes com código fixo 868 MHz (emissores cinzentos com teclas azuis ou marcação de equipamento p. ex. HSD2-868) podem ser programados pelo emissor BiSecur.

8 Reset ao equipamento

A qualquer tecla do emissor está agregado um novo código de radiofrequência através dos seguintes passos.

1. Abra o emissor e retire a pilha durante 10 segundos.
2. Prima uma tecla do emissor e mantenha-a premeida.
3. Coloque a pilha.
 - O LED pisca lentamente durante 4 segundos a azul.
 - O LED pisca rapidamente durante 2 segundos a azul.
 - O LED permanece iluminado por muito tempo a azul.
4. Largue a tecla do emissor. **Todos os códigos de radiofrequência são novamente atribuídos.**

NOTA:

Se a tecla do emissor for largada antes de tempo, não será atribuído qualquer novo código de radiofrequência.

5. Feche o emissor.

8.1 Ajuste do código fixo 868 MHz

Se, imediatamente após o reset ao equipamento, a tecla de transmissão continuar a ser premeida, o código fixo 868 MHz será ativado.

- O LED pisca lentamente durante 4 segundos a vermelho.
 - O LED pisca rapidamente durante 2 segundos a vermelho.
 - O LED permanece iluminado por muito tempo a vermelho.
- Todos os códigos de radiofrequência são novamente atribuídos.**

NOTA:

Se a tecla do emissor for largada antes de tempo, a radiofrequência BiSecur permanece ajustada.

Para mais informações relativas ao funcionamento do emissor com o código fixo 868 MHz, consulte na internet em www.hoermann.com

9 Indicação de LED

Azul (BU)

Estado	Função
Iluminado durante 2 segundos	Está a ser transmitido um código de radiofrequência
Pisca lentamente	O emissor encontra-se no modo de ajuste
Pisca rapidamente depois de piscar lentamente	Aquando do ajuste, foi reconhecido um código de radiofrequência válido
Pisca lentamente durante 4 segundos, pisca rapidamente durante 2 segundos, iluminado prolongadamente	O reset ao equipamento está em execução ou está concluído

Vermelho (RD)

Estado	Função
Pisca 2x	A pilha está quase descarregada

Azul (BU) e vermelho (RD)

Estado	Função
Pisca alternadamente	O emissor encontra-se no modo de memorização / transmissão

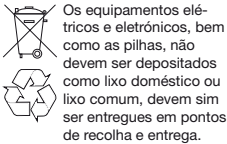
10 Limpeza

ATENÇÃO

Danos no emissor devido a uma limpeza incorreta
A limpeza do emissor com produtos de limpeza inadequados pode corroer a caixa do emissor, bem como as suas teclas.

- ▶ Limpe o emissor apenas com um pano limpo, suave e húmido.

11 Tratamento



Os equipamentos elétricos e eletrónicos, bem como as pilhas, não devem ser depositados como lixo doméstico ou lixo comum, devem sim ser entregues em pontos de recolha e entrega.

12 Dados técnicos

Modelo	Emissor HSZ 1 BiSecur / emissor HSZ 2 BiSecur
Frequência	868 MHz
Alimentação de tensão	1 x pilha 3 V, tipo: CR2
Temperatura ambiente permitida	-20 °C a +60 °C
Índice de proteção	IP 20