

avidsen



PT
V1

OREA CONNECT MOTORIZAÇÃO CONECTADA PARA PORTÃO DESLIZANTE

Ref. 114465

Agradecemos-lhe por ter comprado um mecanismo de motorização de portão AVIDSEN.

Este documento não é um manual. Para instalar a motorização, descarregue o manual de instalação completo no endereço seguinte:

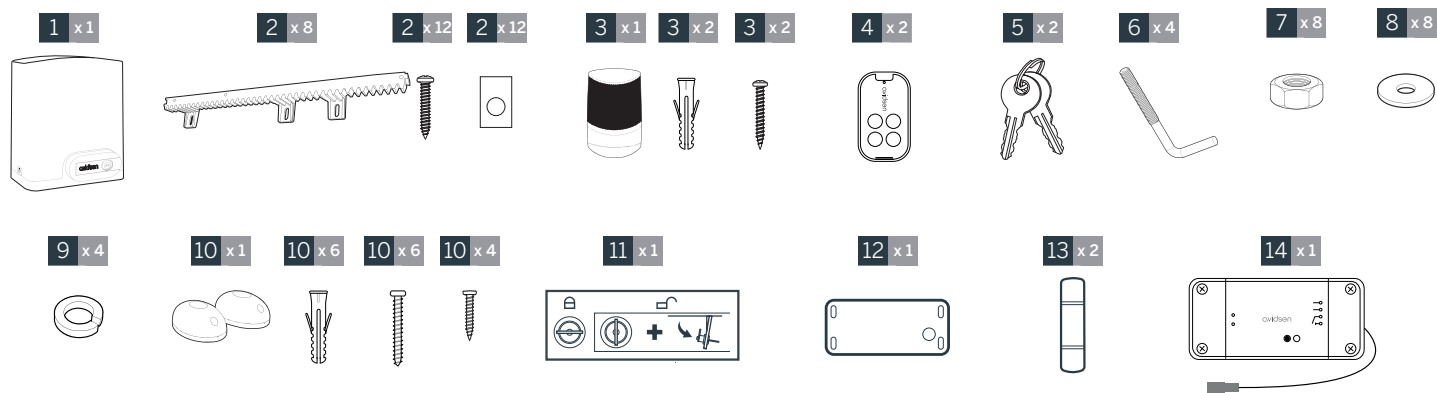
www.avidsen.com

114465



Aviso: As instruções de segurança e as instruções de instalação estão no manual de instalação. Cumpra todas as instruções pois uma instalação incorreta pode resultar em ferimentos graves.

1. DESCRIÇÃO



1	Motorreductor 24 V
2	Cremalheira 50 cm e parafusos
3	Luz intermitente e parafusos
4	Telecomando
5	Chave de desbloqueio

6	Pino de fixação ao solo
7	Porca M8
8	Anilha Ø8
9	Anilha de mola Ø8
10	Fotocélulas e respetivas ferragens

11	Etiqueta da desembraiagem
12	Gabarito de instalação
13	Fusíveis de backup
14	Módulo conectado e acessórios

2. MATERIAL NECESSÁRIO (NÃO FORNECIDO)

As ferramentas e ferragens necessárias para a instalação devem estar em boas condições e em conformidade com as normas de segurança em vigor.



1 berbequim

1 chave de fenda plana

1 lápis

1 chave de bocas de 17

1 martelo

1 colher de pedreiro

1 chave Phillips

1 nível de bolha

1 fita métrica

1 x-ato

Motor



3 x 1,5 mm²

Luz intermitente



3 m de cabo
2 x 0,5 mm²

Fotocélulas



10 m de cabo
4 x 6/10

Areia

Cimento

1 pá

1 balde

3. INSTALAÇÃO



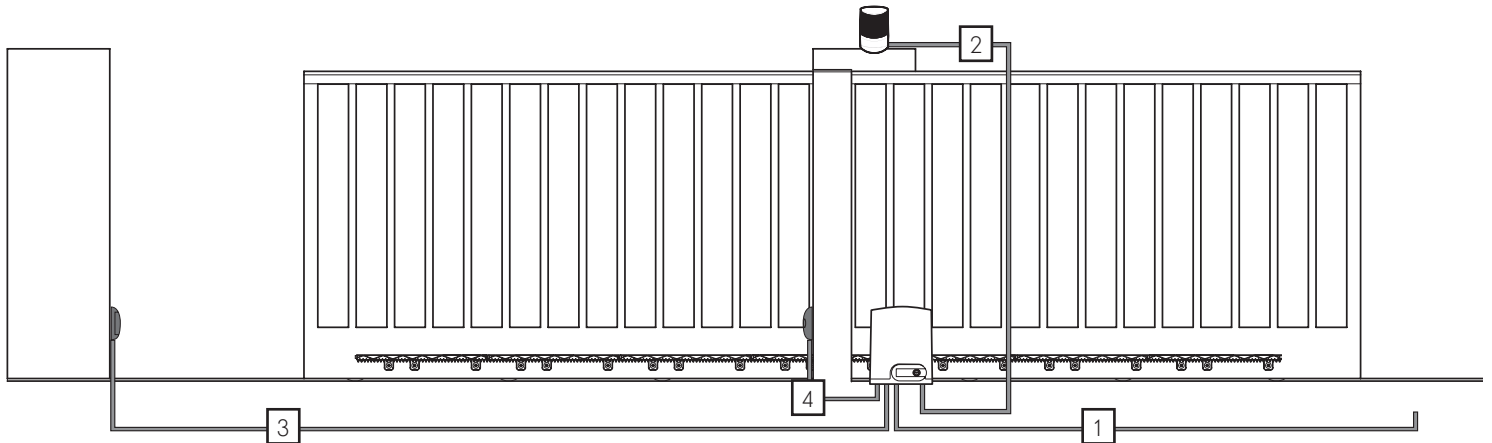
Instruções de segurança: consulte o manual de instalação para ler todas as instruções de segurança.
Para efetuar a instalação, descarregue o manual de instalação no endereço seguinte: www.avidisen.com

Vista geral:

Os cabos utilizados devem ser concebidos para uso exterior (Tipo H07RN-F por exemplo).

A passagem dos cabos entre os dois pilares deve estar em conformidade com as normas em vigor (NFC 15-100).

A tabela abaixo agrupa as nossas recomendações para a seleção do tipo de cabo.



Lista dos cabos:

	Ligação	Cabo	Comprimento máximo
1	Linha de alimentação 230Vac	Cabo 3 x 2.5mm ² (comprimento superior a 30m) Cabo 3 x 1,5 mm ² (comprimento inferior a 30 m)	Sem limite
2	Luz intermitente	Cabo 2 x 0.5mm ²	15m
3	Fotocélula emissora (TX)	Cabo telefónico 4 fios	10m
4	Fotocélula recetora (RX)	Cabo telefónico 4 fios	10m

A instalação é feita em 4 etapas:

1. Instalação do motoredutor com a construção preliminar da base em betão em caso de necessidade. Instalação das cremalheiras e da luz intermitente.

2. Ligação elétrica:

- da luz intermitente à placa de circuitos
- das fotocélulas à placa de circuitos
- do transformador à corrente elétrica. Esta última ligação deve ser efetuada por pessoal qualificado (eletricista, etc.).

3. Ajustes e colocação em funcionamento:

Atenção: Efetuar a colocação sob tensão do motoredutor somente quando todas as ligações estiverem efetuadas.

- Ler o capítulo do manual de instalação relativo aos ajustes simples
- Iniciar a automemorização do curso (pressionar «+» durante 3 segundos)
- Programar os telecomandos:
 - pressionar «-» durante 3 segundos
 - pressionar a tecla «SET»
 - pressionar o botão do telecomando a memorizar
 - Repetir o procedimento para cada telecomando
- Seleção do modo de funcionamento:

Por predefinição, o fecho automático está desativado. Para o ativar, é necessária a instalação de um jogo de fotocélulas

4. Testes de funcionamento: De modo a familiarizar-se com o automatismo e a verificar o seu correto funcionamento, leia o capítulo relativo à utilização e efetue os testes de funcionamento (abertura/fecho, provocar a deteção de um obstáculo, cortar o feixe de fotocélulas). Fintos os testes, poderá ser necessário alterar algumas configurações (designadamente a força do motor) e voltar a efetuar uma automemorização.

4. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE DE LA UE

A Avidisen declara que o equipamento está em conformidade com os requisitos essenciais aplicáveis da Diretiva RED 2014/53/UE.

Diretiva 2014/35/UE: (proteção da saúde e segurança dos utilizadores).

Diretiva 2014/30/UE: (exigências de proteção no que concerne à compatibilidade eletromagnética).

Diretiva 2014/53/UE: (utilização eficaz do espectro radioelétrico, para evitar interferências prejudiciais).

A declaração de conformidade completa encontra-se disponível no site www.avidisen.com

Tours, 07/11/24

Alexandre Chaverot, Presidente

