

avidsen



ASSISTÊNCIA POR
TELEFONE

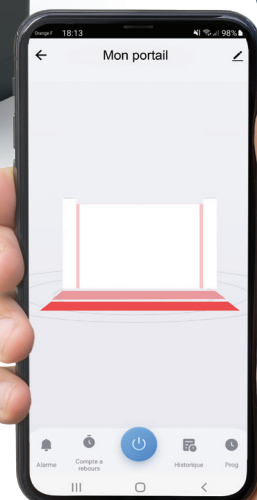
3
ANOS

GARANTIA

OREA CONNECT MOTORIZAÇÃO

Para portão deslizante

Ref. 114465



24 V



PORTÃO
DESLIZANTE



8 m



500 kg



CONECTADA



OPÇÃO
SOLAR



OPÇÃO BATERIA
DE EMERGÊNCIA

MOTORIZE O SEU PORTÃO DESLIZANTE COM A MOTORIZAÇÃO OREA CONNECT

Esta motorização é adequada para todos os portões deslizantes em madeira, aço, alumínio e PVC, sólidos ou gradeados. Para maior segurança, esta motorização está equipada com um mecanismo de desaceleração em fim de curso para o caso de ser detetado um obstáculo. Graças ao módulo incluído, é também uma motorização conectada, sendo possível controlá-la a partir da aplicação Avidsen Home e dos assistentes de voz Google Home e Amazon Alexa. Um sensor de posição permite-lhe certificar-se à distância de que o portão está bem fechado.



24 V

Tensão do motor



8 m

Dimensões e peso do portão



500 kg

Compatível com todos os tipos de portão (PVC, alumínio, madeira ripada, aço ripado)



CONECTADA

Compatível com Avidsen Home
Possibilidade de controlar a sua motorização através do smartphone



OPÇÃO SOLAR



OPÇÃO BATERIA DE EMERGÊNCIA

VANTAGENS DO PRODUTO

- Abertura para a direita ou para a esquerda
- Início progressivo e ralenti de fim de curso
- Ajuste da força, velocidade e aceleração
- Desbloqueio manual do motor por chave
- Fechamento automático (após temporização) ou semiautomático (o portão é fechado premindo o telecomando) do portão
- Passagem para peões: abertura parcial do portão
- Paragem automática do portão em caso de obstáculo e marcha-atrás
- Abertura e fechamento do portão a partir da aplicação Avidsen Home, compatível com Google Home e Amazon Alexa (requer uma ligação Wi-Fi e um serviço de ligação à Internet)
- O sensor de posição permite-lhe certificar-se à distância de que o portão está bem fechado

Funciona com a aplicação



avidsen Home



Funciona com os assistentes de voz



CONTEÚDO DO KIT

- 1 motor de 24 V CC com sistema eletrónico integrado
- 8 cremalheiras de 50 cm (ou seja, 4 m) em nylon
- 2 telecomandos de 4 botões
- 1 luz intermitente
- 1 jogo de fotocélulas
- 1 módulo conectado Avidsen Home Gate com sensor de posição pré-cablado



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



MOTORREDUTOR

Tipo	Motorização + sistema eletrónico de controlo integrado
Composição	Motor de 24 V, redutor mecânico, sistema eletrónico de controlo
Alimentação	230 V CA ou 24 V CC
Potência máxima	250 W
Força máxima	300 N
Duração de funcionamento atribuída	10 minutos
Número máximo de ciclos/hora	10
Saída de luz intermitente	24 V para luz de LED
Saída de fotocélulas	Máximo de 3 pares em 24 V
Entrada de fotocélulas	Entrada para contacto seco normalmente fechado
Entrada de comando do portão	Entrada para contacto seco normalmente aberto
Entrada de comando parcial (peões)	Entrada para contacto seco normalmente aberto
Entrada de paragem de emergência	Entrada para contacto seco normalmente fechado
Temperatura de funcionamento	-20 °C/+60 °C
Índice de proteção	IP44
Número de telecomandos memorizáveis	20 com 1 botão de comando do portão e 1 botão de comando de peões

LUZ INTERMITENTE

Tipo	Iluminação com LED de 4 W máx. Intermitência gerida pela placa de circuitos
Alimentação	Tensão máx. de alimentação: 24 V CC
Temperatura de funcionamento	-20 °C/+60 °C
Índice de proteção	IP44

FOTOCÉLULAS

Tipo	Detetor de presença com feixe de infravermelhos modulado. Sistema de segurança de tipo D segundo a EN 12453
Composição	1 emissor TX e 1 recetor RX
Alimentação	12 V CC, 12 V CA, 24 V CC ou 24 V CA
Potência máxima atribuída	0,7 W por par
Saída	- 1 saída de contacto seco normalmente fechado (COM/NC) - 1 saída de contacto seco normalmente aberto (COM/NO)
Ângulo de emissão / Ângulo de receção	Aproximadamente 10°/aproximadamente 10°
Alcance	15 m máximo (alcance que pode diminuir com condições meteorológicas adversas)
Número de fotocélulas conectáveis	É possível conectar até 5 recetores RX em série
Temperatura de funcionamento	-20 °C/+60 °C
Índice de proteção	IP44

TELECOMANDO

Tipo	Tipo: Modulação AM do tipo OOK. Codificação do tipo código Rolling de 16 bits (ou seja, 65.536 combinações possíveis)
Frequência	433,92 MHz
Alimentação	3 V (pilha CR2032)
Teclas	4 teclas
Potência radiada	< 10 mW
Autonomia	2 anos na proporção de 10 utilizações de 2 s por dia
Temperatura de funcionamento	-20 °C / +60 °C
Índice de proteção	IP40 (Utilização unicamente no interior: residência, viatura ou local abrigado)

MÓDULO RECETOR WI-FI

Potência máxima	200 W
Funcionalidades	Abertura de portões e portas de garagem
Ligação	Com fios 1 saída
Secção do cabo	Até 1,5 mm ²
Utilização	Interior e exterior
T° de funcionamento	-10 °C / +50 °C
T° de armazenamento	-20 °C / +70 °C
Alimentação	230 V CA/50 Hz
Consumo médio	< 1 W
Sensor de posição	Cabo de 5 m, Distância máx entre os dois sensores: 10 mm
Instalação	Perto do portão ou da porta da garagem
Cor	Branco
Índice de proteção	IP20

Ref. 114465