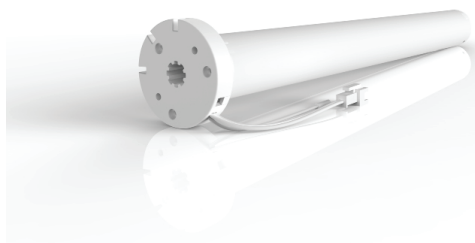


AUTOMATE™

MOTOR TUBULAR ARC ÍON-LÍTIO



BIDIRECIONAL
433 MHZ



LIMITE
ELETRÔNICO



RPM
SELECIONÁVEL



POSIÇÃO
FAVORITA



CONTROLE
DE NÍVEL



SEM FIO



MOVIDO A
ENERGIA SOLAR

AUTOMATE | Os motores ARC de íon-lítio oferecem uma solução de programa fácil de usar e carga sem fio para atender uma ampla gama de aplicações, torques e velocidades.

O recurso de controle de nível permite um posicionamento preciso de várias persianas garantindo um alinhamento perfeito.

Além disso, uma posição favorita pode ser predefinida e recuperada a qualquer

CARACTERÍSTICAS:

- Limites eletrônicos
- Comunicação de radio frequência Bidirecional 433 MHz
- Controle de nível
- 3 rpm selecionáveis
- Posição favorita
- Modos de inclinação e rolo.

OBSERVAÇÕES

CONTEÚDO

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | MONTAGEM | 5 |
| 2 | FIAÇÃO | 6 |
| 2.1 | Opções de carga | 6 |
| 3 | FUNÇÕES DO BOTÃO P1 | 7 |
| 4 | CONFIGURAÇÃO INICIAL | 8 |
| 4.1 | Emparelhar o motor com o controlador | 8 |
| 4.2 | Verificar a direção do motor | 8 |
| 4.3 | Definir limites | 9 |
| 5 | AJUSTE DE LIMITES | 10 |
| 5.1 | Ajuste do limite superior | 10 |
| 5.2 | Ajuste do limite inferior | 10 |
| 6 | ADICIONAR OU REMOVER CONTROLADORES E CANAIS | 11 |
| 6.1 | Usando o botão P1 do motor | 11 |
| 6.2 | Usando um controlador preexistente | 11 |
| 7 | POSICIONAMENTO FAVORITO | 12 |
| 7.1 | Configurar a posição favorita | 12 |
| 7.2 | Enviar a persiana à posição favorita | 12 |
| 7.3 | Cancelar a posição favorita | 12 |
| 8 | AJUSTE DA VELOCIDADE DO MOTOR | 13 |
| 8.1 | Aumentar ou diminuir a velocidade do motor | 13 |
| 9 | MODO DE INCLINAÇÃO E ROLO | 14 |
| 9.1 | Acessar o modo de inclinação | 14 |
| 9.2 | Acessar o modo de rolo (predefinido) | 14 |
| 10 | SOLUÇÃO DE PROBLEMAS | 15 |

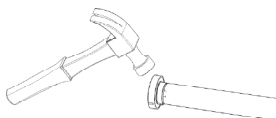
INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

AVISO: Instruções de segurança importantes que devem ser lidas antes da instalação.

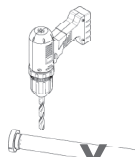
A instalação incorreta pode ocasionar lesões graves e invalidará a responsabilidade e garantia do fabricante.



X



X



X

PRECAUÇÃO

- Não exponha à umidade e temperaturas extremas.
- Não permita que as crianças brinquem com este dispositivo.
- O uso ou modificação fora do âmbito deste manual de instruções invalidará a garantia.
- A instalação e programação devem ser executadas por um instalador qualificado.
- Para uso dentro de persianas tubulares.
- Assegure-se de que são usados a coroa correta e os adaptadores do pinhão para o sistema pretendido.
- Mantenha a antena reta e longe dos objetos de metal
- Não corte a antena.
- Use apenas ferragens da Rollease Acmeda.
- Antes da instalação, remova os cabos desnecessários e desative qualquer equipamento que não seja necessário para a operação de acionamento.
- Assegure-se de que o torque e o tempo de operação são compatíveis com a aplicação final.
- Não exponha o motor à água ou instale em ambientes húmidos ou molhados.
- O motor deve ser instalado em aplicação horizontal apenas.
- Não perfure o corpo do motor.
- O roteamento de cabos através de paredes deve ser protegido isolando as buchas ou anilhas.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação e a antena estão desobstruídos e protegidos de peças móveis.
- Se o cabo ou conector de alimentação estiverem danificados, não os use.

Instruções de segurança importantes que devem ser lidas antes da operação.

- É importante para a segurança das pessoas seguir as instruções anexadas. Guarde estas instruções para referência futura.
- Pessoas (inclusive crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimento não devem usar este produto.
- Mantenha os controles remotos fora do alcance das crianças.
- Inspeccione com frequência se existe alguma operação inadequada. Não utilize se for necessário reparar ou ajustar.
- Mantenha o motor longe de ácidos e alcalinos.
- Não force o acionamento do motor.



Li-ion



Não descarte como lixo comum.

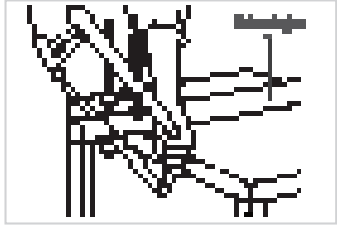
Por favor, recicle as baterias e os produtos elétricos danificados de



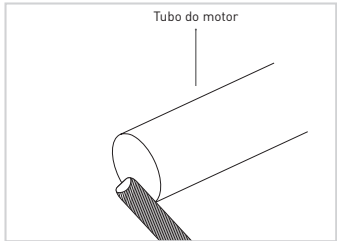
1 MONTAGEM

Por favor, consulte o Manual de Montagem do Sistema Rollease Acmeda para as instruções completas de montagem relevantes para o sistema de ferragens a ser utilizado

Passo 1. Corte o tubo do rolamento no comprimento desejado.

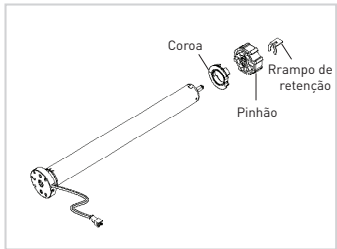


Passo 2. Certifique-se de que o tubo do rolamento está limpo e sem rebarbas.



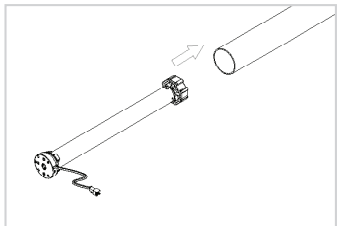
Passo 3. Encaixe a coroa, o pinhão e os adaptadores de suporte requeridos.

O tubo deve ter um encaixe ajustado com a coroa e adaptadores escolhidos. Consulte o Manual de Montagem do Sistema Rollease Acmeda para os kits recomendados de coroa, pinhão e adaptadores de suporte.



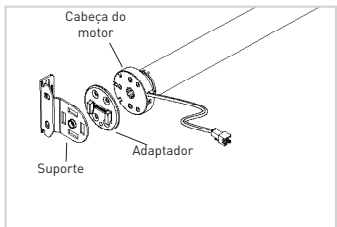
Passo 4. Deslize o motor para dentro do tubo.

Insira alinhando a chave na coroa e a roda do pinhão ao tubo.



Passo 5. Monte o tubo motorizado nos suportes.

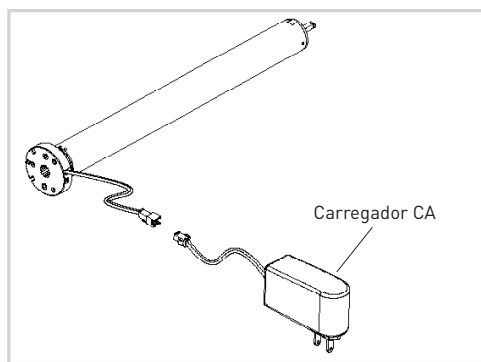
Consulte o Manual de Montagem do Sistema Rollease Acmeda para os kits recomendados de coroa, pinhão e adaptadores de suporte.



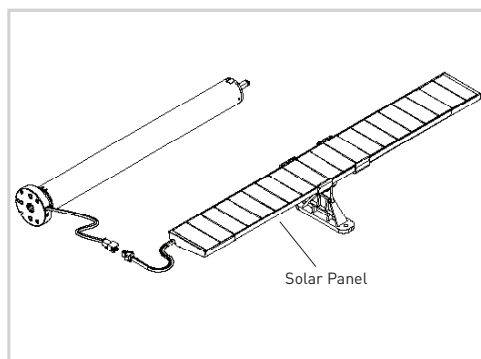
2.1 Opções de carga

Este motor tem um kit de bateria de íon-lítio de 12V incorporado com gestão de carga integrada. Potência máx. de entrada para recarga: 12,6V / 1000mAh.

- Antes da primeira utilização, carregue o motor por 6 horas. Use o carregador CA recomendado.
- Durante a operação, se a voltagem cair abaixo de 10V, o motor emitirá um bipe 10 vezes para avisar que precisa ser carregado.
- O motor irá parar de funcionar quando a voltagem for menor que 7V e resumirá novamente quando a voltagem for maior que 7,5V.



ITEM Nº:
CARGA-MTDCB-US
CARGA-MTDCB-AU
CARGA-MTDCB-UE



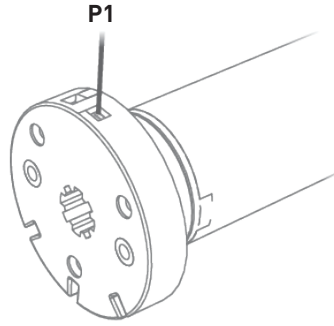
ITEM Nº:
#MTSOLPAN-B



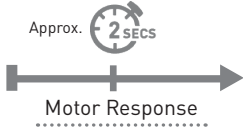
Certifique-se de que o cabo não entra em contato com a tela.

Certifique-se de que a antena está reta e longe de objetos metálicos.

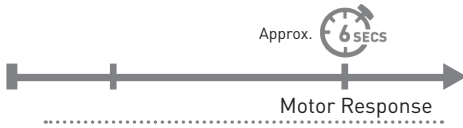
Segure P1



Ativar modo de emparelhamento



Modo de hibernação



Direção inversa



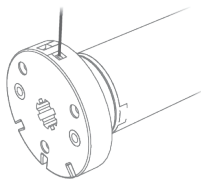
4 CONFIGURAÇÃO INICIAL

4.1 Emparelhe o motor com o controlador

Selecione o canal no controlador.



Segure o botão **P1** na cabeça do motor.



Mantenha pressionado **PARAR** no controlador.



IMPORTANTE

Consulte o manual do usuário para o seu controlador para informações sobre a seleção de canal.

Resposta do motor



Resposta do motor

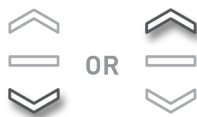


O motor está agora em modo de passo e pronto para o estabelecimento de limites

4.2 Verifique a direção do motor

Para verificar o sentido da persiana, pressione **PARA CIMA** ou **PARA BAIXO** no controlador.

Para inverter o sentido da persiana, mantenha pressionado tanto **PARA CIMA** e **PARA BAIXO**.



Pressão rápida = passo

Pressão longa = funcionamento contínuo

Resposta do motor



IMPORTANTE

Podem ocorrer danos à persiana quando se opera o motor antes de definir os limites. Deve-se prestar atenção.

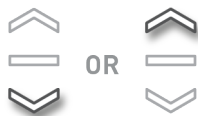


IMPORTANTE

Inverter a direção do motor usando este método só é possível durante a configuração inicial.

4.3 Ajuste do limite superior

Mova a persiana para a posição desejada mais alta ou mais baixa pressionando os botões PARA CIMA ou PARA BAIXO no controlador.



Para salvar o limite superior, mantenha pressionado PARA CIMA e PARAR.



Para salvar o limite inferior, mantenha pressionado PARA BAIXO e PARAR.



IMPORTANTE


Rodar a persiana para cima e para baixo antes de definir os limites para ajustar a tela.

Resposta do motor



IMPORTANTE

Após o estabelecimento de limites, o motor irá sair automaticamente do modo de configuração inicial.

 **Após o estabelecimento de limites, o motor irá sair automaticamente do modo de configuração inicial.**

5 AJUSTE DE LIMITES

5.1 Ajuste do limite superior

Mantenha pressionado **PARA CIMA** e **PARAR** no controlador.



Mova a persiana para a posição desejada mais alta pressionando o botão **PARA CIMA**.



Para salvar o limite superior, mantenha pressionado **PARA CIMA** e **PARAR**.



Resposta do motor



Resposta do motor



5.2 Ajuste do limite inferior

Mantenha pressionado **PARA BAIXO** e **PARAR** no controlador.



Mova a persiana para a posição desejada mais alta pressionando o botão **PARA CIMA**.



Para salvar o limite superior, mantenha pressionado **PARA CIMA** e **PARAR**.



Resposta do motor



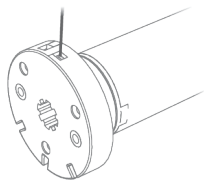
Resposta do motor



6 ADICIONAR OU REMOVER CONTROLADORES E CANAIS

6.1 Usando o botão P1 do motor

Segure o botão **P1** na cabeça do motor.



Mantenha pressionado **PARAR** no controlador para adicionar ou remover.



Motor Response



Motor Response



6.2 Usando um controlador preexistente

A= Controlador ou canal existente (manter)

B= Adicionar ou remover controlador ou canal

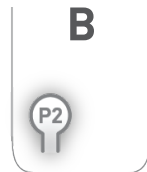
Pressione **P2** no controlador existente.



Pressione **P2** no controlador existente..



Pressione **P2** no novo controlador..



Resposta do motor



Resposta do motor



Resposta do motor

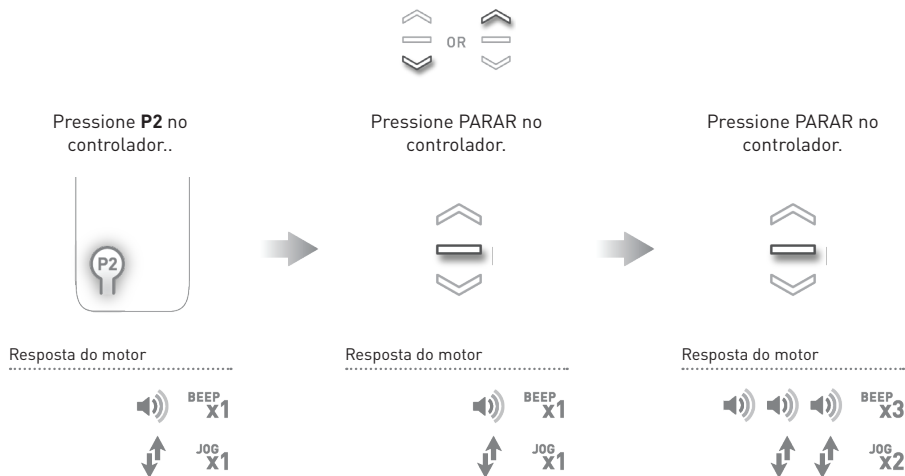


Consulte o manual do usuário para o seu controlador ou sensor.

7 POSICIONAMENTO FAVORITO

7.1 Definir uma posição favorita

Mova a persiana para a posição desejada pressionando o botão PARA CIMA ou PARA BAIXO no controlador.



7.2 Send shade to favorite position

Mantenha pressionado **PARAR** no controlador..



7.3 Excluir a posição favorita

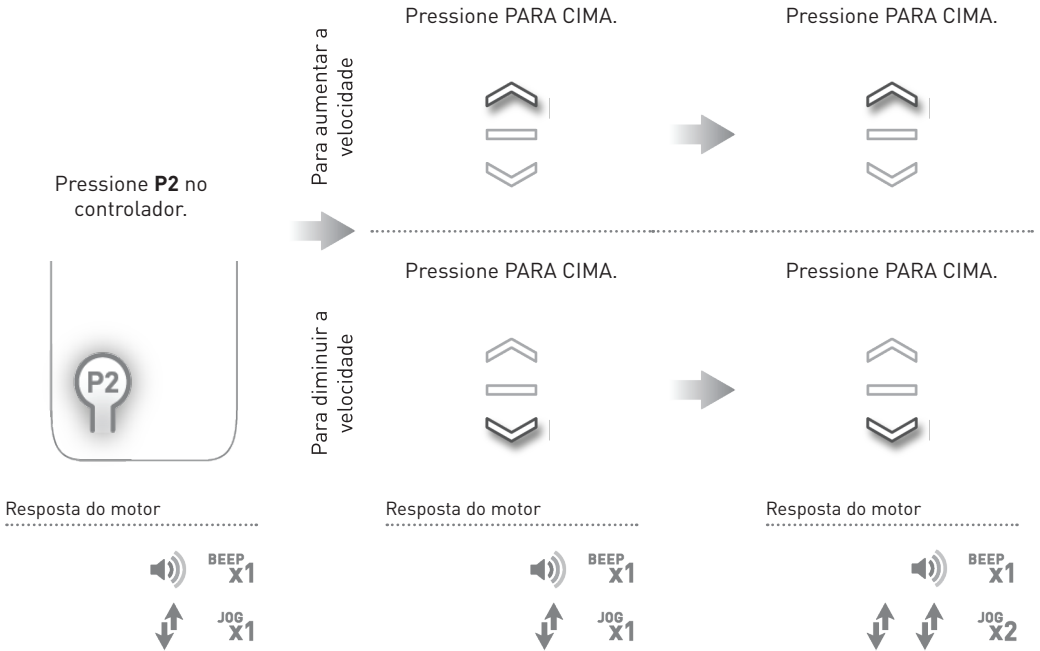
Pressione **P2** no controlador..

Pressione **PARAR** no controlador..

Pressione **PARAR** no controlador.



1 AJUSTE DA VELOCIDADE DO MOTOR



IMPORTANTE

Se o motor não responder ao ajuste de velocidade, a velocidade máxima ou mínima já foi alcançada..

8 MODO DE INCLINAÇÃO E ROLO

8.1 Introduzir o modo de inclinação

Segure PARA CIMA e PARA BAIXO no controlador.



Pressione PARAR.



Resposta do motor



Resposta do motor



Segure PARA CIMA e PARA BAIXO no controlador.



Pressione PARAR.



Resposta do motor



Resposta do motor



| Problema | Causa | Solução |
|---|--|---|
| O motor não está respondendo | A bateria do motor está esgotada | Recarregue com adaptador CA compatível e verifique a conexão e o posicionamento do painel PS. |
| | Carga insuficiente do Painel Solar (PS) | Verifique a conexão e a orientação do painel PS. |
| | A bateria transmissora está descarregada | Substitua a bateria |
| | A bateria está inserida incorretamente no transmissor | Verifique a polaridade da bateria |
| | Blindagem/interferência de rádio | Certifique-se de que o transmissor esteja posicionado longe de objetos metálicos e que a antena no motor ou no receptor esteja reta e longe de metais |
| | A distância do receptor está muito longe do transmissor | Mova o transmissor para uma posição mais próxima |
| | Falha de energia | Verifique se a fonte de alimentação do motor está conectada e acesa |
| | Fiação incorreta | Verifique se a fiação está corretamente conectada (consulte as instruções de instalação do motor) |
| O motor emite um bipe 10 vezes quando em uso | A voltagem da bateria é baixa / problema com o painel PS (solar) | Recarregue com adaptador CA ou verifique a conexão e o posicionamento do painel PS |
| Não é possível programar um único motor (múltiplos motores respondem) | Múltiplos motores estão emparelhados no mesmo canal. | Sempre reserve um canal individual para as funções de programação |
| | | MELHORES PRÁTICAS DO SISTEMA - Forneça um remoto extra de 15 canais nos seus projetos de vários motores que forneçam um controle individual para cada motor para fins de programação |

ROLLEASE ACMEDA

AUSTRALIA

110 Northcorp Boulevard,
Broadmeadows VIC 3047

T +61 3 9355 0100 | F +61 3 9355 0110

Filial Queensland
Unit 2/62 Borthwick Avenue,
Murarrie QLD 4172

ROLLEASE ACMEDA

ESTADOS UNIDOS DA AMÉRICA

200 Harvard Avenue
Stamford, CT 06902 6320

T +1 203 964 1573 | F +1 203 964 0513

ROLLEASE ACMEDA

EUROPA

Via Conca Del Naviglio 18, Milan
(Lombardia) Italy

T +39 02 8982 7317 | F +39 02 8982 7317

info@rolleasacmeda.com

rolleasacmeda.com
