

O atuador aplica-se extensamente às janelas maxim ar motorizadas. É particularmente adequado para janelas montadas no alto, onde é difícil de pessoas alcançarem, trabalhando com diferentes tipos de sistemas de controle de automação, como detector de fumaça e detector de temperatura, é fácil de operar a janela abrindo e fechando automaticamente.



## 1. CARACTERÍSTICAS

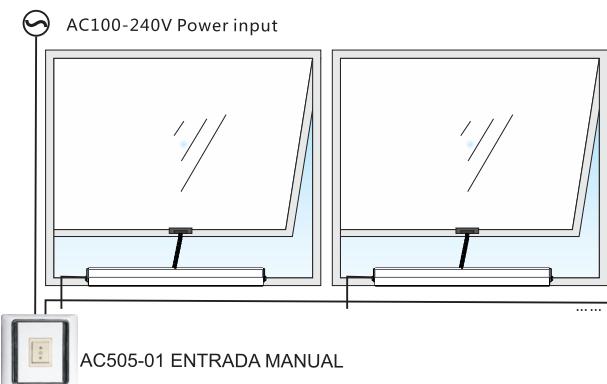
- Carcaça de alumínio com tratamento de jato de areia; a tampa e os suportes são fundidos em liga de zinco;
- Entrada de energia AC 100-240 de tensão larga, adequada para todos os diferentes pedidos do país;
- Ajustar o curso pelo botão de ajuste; O curso máximo pode chegar a 400 mm;
- Aplice na janela de tamanho pequeno, de 47 cm até 150 cm;
- Os materiais da corrente usam o metal inoxidável das camadas dobradas;
- Corrida estável e suave;
- Corpo em alumínio com tratamento com jato de areia. A tampa e os suportes são de zinco permitem fundição;
- Dois suportes de ABS com resistência antichamas e guia deslizante POM tornam o motor mais seguro e silencioso;

## 2. PARÂMETROS

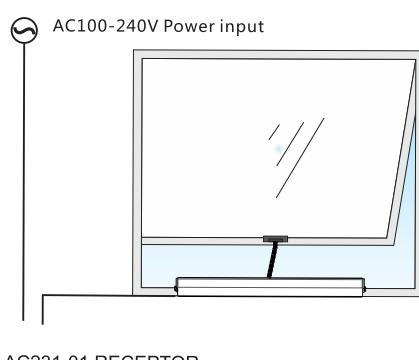
MODELOS	TENSÃO NOMINAL	POTÊNCIA	FORÇA EMPURRAR/PUXAR	VELOCIDADE	CURSO	TEMPERATURA	TAMANHO	CLASSE IP	PESO SUPORTADO
EM56-L250 400mm	AC 100-240V	28W	250N/250N	10mm/s	100-400mm	-20°C-+75°C	460x42x56mm	IP43	25Kg

## 3. APPLICAÇÃO

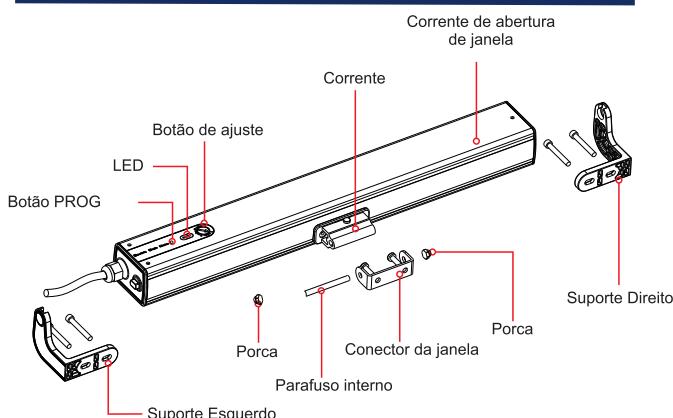
### APLICAÇÃO 1: INTERRUPTOR MANUAL EXTERNO



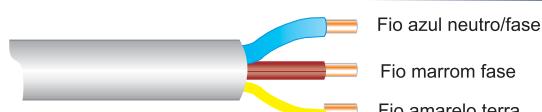
### APLICAÇÃO 2: RECEPTOR EXTERNO



## 4. EXPLICAÇÃO DA ESTRUTURA



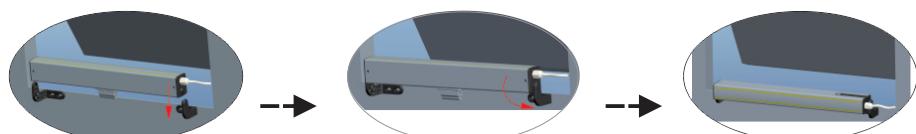
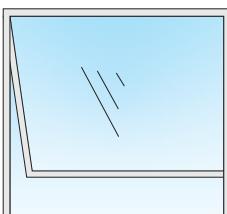
## 5. INSTALAÇÃO



## 6. ETAPA DE INSTALAÇÃO

### PASSO 2: INSTALAÇÃO DO MOTOR

Meça a largura da moldura da janela e instale o atuador no meio. Instale os dois suportes de acordo com a foto de tamanho mostrada.



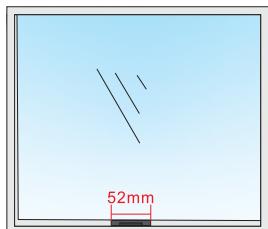
1. Corrente do motor virado para baixo, coloque o motor no suporte.

2. O motor girar 90 graus como o diagrama da seta. Faça a corrente do motor ficar de frente para a janela.

3. Instalação concluída

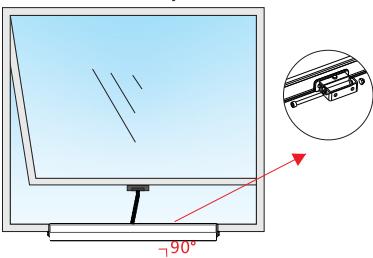
### PASSO 3: INSTALAÇÃO DO CONECTOR DA JANELA

Meça a largura da faixa na janela e instale o conector no meio da faixa da janela. Fixe o conector de acordo com o tamanho mostrado na foto 3.



### PASSO 4: ESQUEMA DE LIGAÇÃO DO MOTOR

Coloque o fixador dentro do furo conectando o motor e fixando o parafuso. Ajuste o suporte, certificando-se de que a corrente pertence ao motor. Acabamento da instalação.



## 7. Primeira configuração, colocando motor em modo de programação.

### Modo 1



Prssione prog.  
por 1's



O LED piscará  
lentamente e entrará  
em modo de  
programação.

### Modo 2



Pressione o botão de  
parada por 5's



O LED piscará  
lentamente e entrará  
em modo de  
programação.



PROGRAMAÇÃO INICIAL

### Modo 3



Pressione o botão de  
subida no controle  
remoto por 3's até o  
LED ficar aceso fixo



O LED piscará  
lentamente e entrará  
em modo de  
programação.

## 8. Programação



Deixe o motor em  
modo de  
programação



Pressione o  
botão de subida  
por 1's



O LED do motor  
piscará 3 vezes,  
após isso a  
programação  
estará completa.

## 9. Inverter direção de funcionamento



Deixe o motor em  
modo de  
programação



Pressione o  
botão de descida  
por 1's



O LED do motor  
piscará 3 vezes,  
após isso a direção  
de funcionamento  
será alterada..

## 10. Apagando um único canal



Deixe o motor em  
modo de  
programação



Pressione o botão de  
PROG durante  
1's, encontra-se na  
parte de trás do  
controle.



O LED do motor  
piscará 3 vezes,  
confirmando que o  
canal foi apagado.

## 11. Apagando todos os canais

### Modo 1



Deixe o motor em  
modo de  
programação



Pressione o botão de  
PROG durante  
7's, encontra-se na  
parte de trás do  
controle.



A luz do LED do  
controle acenderá  
por um 1's e depois  
se apagará,  
deletando todos os  
canais.

### Modo 2



Pressione o botão de  
PROG no motor por 3's,o  
LED piscará rapidamente.



Solte e pressione o botão  
de PROG novamente até  
que o LED se apague,  
todos os canais serão  
excluídos.

## 12. Solução de problemas

	FENÔMENO DE FALHAS	RAZÃO DA FALHA	MÉTODOS DE SOLUÇÃO
1	Ligado, o motor não está funcionando.	a.Motor está sobrecarregado. b.O motor foi instalado inadequadamente.	a.Mude o motor para maior torque b.Verificar todos os componentes instalados no caminho certo
2	O motor para de repente quando está funcionando.	a.Obstáculos que impeça o curso do motor, fará com que o motor pare como proteção. b.Desligado.	a.Desligue, remova os obstáculos. b.Ligue o motor.