

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



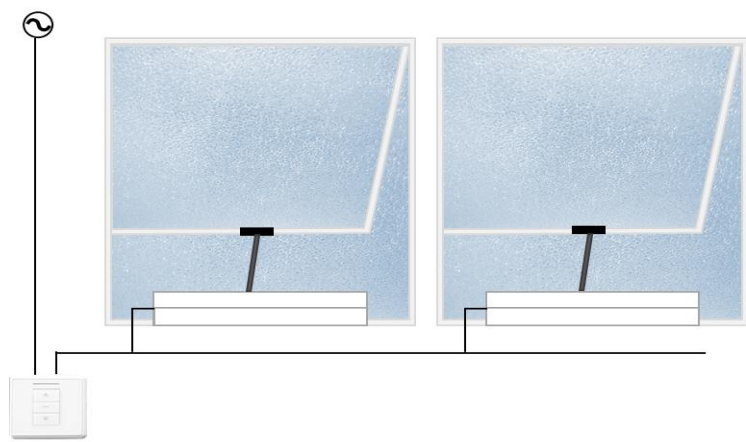
- Entrada de energia AC 100-240 de tensão larga, adequada para todos os diferentes pedidos do país.
- Ajustar o curso pelo botão de ajuste; O curso máximo pode chegar a 400 mm.
- Aplique na janela de tamanho pequeno, de 47 cm até 150 cm.
- Os materiais da corrente usam o metal inoxidável das camadas dobro.
- 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. PARAMETROS

| MODELO          | TENSÃO NOMINAL | POTÊNCIA | FORÇA EMPURRAR/PUXAR | VELOCIDADE | CURSO     | TEMPERATURA | TAMANHO     | CLASSE IP |
|-----------------|----------------|----------|----------------------|------------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| AM56-L250-400mm | AC 100-240V    | 28W      | 250N/250N            | 10mm/s     | 100-400mm | -20°C~+75°C | 460X42X56mm | IP43      |

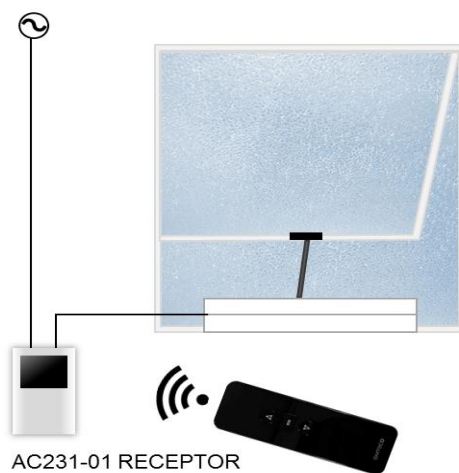
## 3. APLICAÇÃO

APLICAÇÃO 1: INTERRUPTOR MANUAL EXTERNO



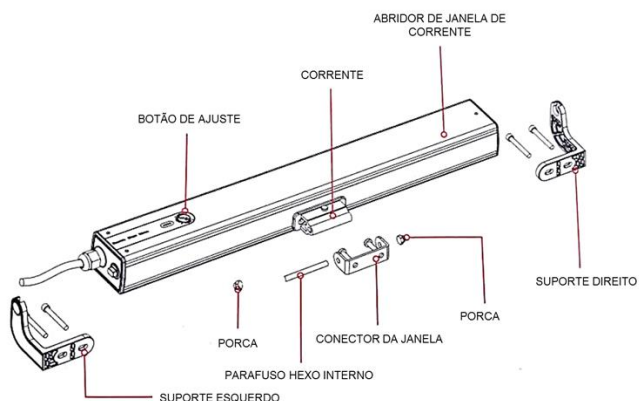
AC505-01 ENTRADA MANUAL

APLICAÇÃO 2: RECEPTOR EXTERNO



AC231-01 RECEPTOR

## 4. EXPLICAÇÃO DA ESTRUTURA



## 5. INSTALAÇÃO



## 6. ETAPA DE INSTALAÇÃO

### PASSO 1: INSTALAÇÃO DO SUPORTE

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

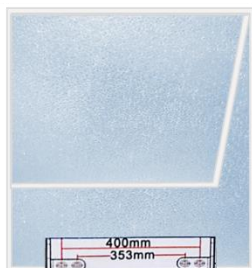
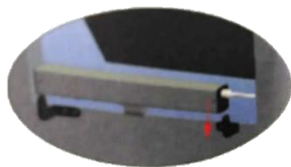


FOTO 1



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



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



3. Instalação concluída.

FOTO 2

### 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 da foto 3 mostrada.

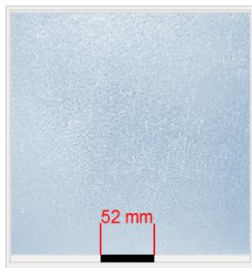


FOTO 3

### 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 de instalação.

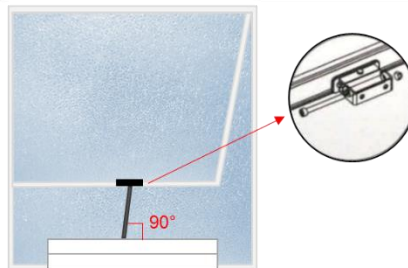
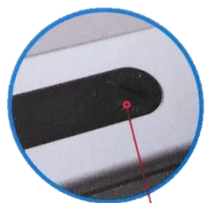


FOTO 4

## 7. INSTRUÇÃO DE OPERAÇÃO – Por favor, configure a viagem antes de usar



BOTÃO DE AJUSTE

### 1. CONFIGURAÇÃO DE VIAGEM

Há 1, 2, 3, 4 figuras no botão de ajuste, como mostrada na foto esquerda, cada figura significa 100mm, 200mm, 300mm e 400mm de curso (abertura).

Por exemplo: Se você quiser que o motor estenda 200mm, você pode operar da seguinte forma:

1. Ajuste o botão para a figura
2. Opere o motor, o motor abrirá a janela 200mm e parará automaticamente (Se a abertura não está na posição perfeita, você pode ajustar um pouco o botão; o motor não funcionará automaticamente após o seu ajuste, você tem que fechar a janela e depois abrir novamente, o motor irá para a nova posição limite).

Atenção: O motor para automaticamente quando há algum obstáculo na abertura.

## 8. CORREÇÃO DE FALHAS COMUNS

| NÚMERO | FENÔMENO DE FALHAS                               | RAZÃO DA FALHA   | MÉTODOS DE SOLUÇÃO  |
|--------|--|--|---|
| 1      | Ligado, o motor não está funcionando.            | a. Motor está sobrecarregado.<br>b. O motor foi instalado inadequadamente.                           | a. Mude o motor para maior toque<br>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.<br>b. Desligado. | a. Desligue, remova os obstáculos.<br>b. Ligue o motor.   |