

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.



ATENÇÃO

Para motores com contato seco e acionamento por interruptor, recomenda-se utilizar um interruptor exclusivo para cada motor, não sendo indicada a ligação de dois motores no mesmo circuito.

1. CARACTERÍSTICAS

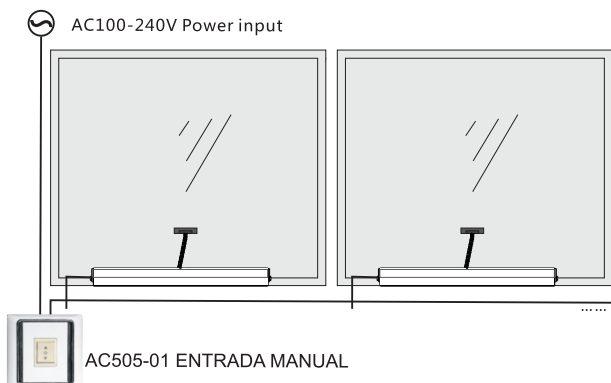
- Carcaça de alumínio com tratamento de jato de areia; a tampa e os suportes são fundidos em liga de zinco;
- Entrada de energia AC 100-240 de tensão larga, adequada para todos os diferentes pedidos do país;
- Ajustar o curso pelo botão de ajuste; O curso máximo pode chegar a 400 mm;
- Aplique na janela 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

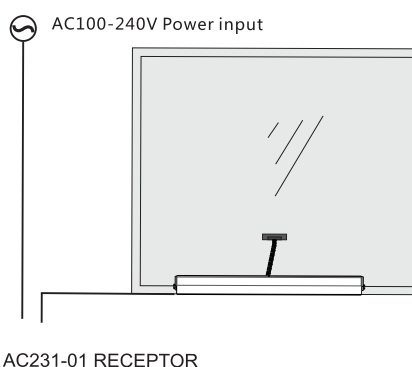
MODELOS	TENSÃO NOMINAL	POTÊNCIA	FORÇA EMPURRAR/PUXAR	VELOCIDADE	CURSO	TEMPERATURA	TAMANHO	CLASSE IP	PESO SUPORTADO
EM56-L250 400mm	AC 100 240V	28W	250N/250N	10mm/s	100-400mm	-20°C~+75°C	460x42x56mm	IP43	25Kg

3. APLICAÇÃO

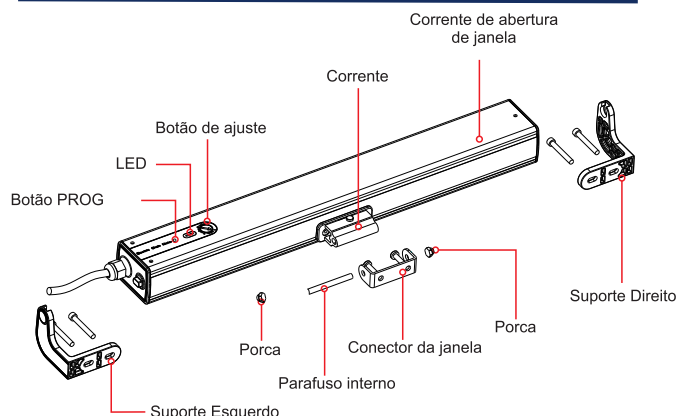
APLICAÇÃO 1: INTERRUPTOR MANUAL EXTERNO



APLICAÇÃO 2: RECEPTOR EXTERNO



4. EXPLICAÇÃO DA ESTRUTURA

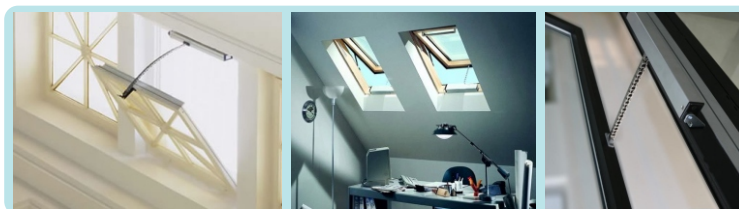


5. INSTALAÇÃO



Para motores com contato seco e acionamento por interruptor, recomenda-se utilizar um interruptor exclusivo para cada motor, não sendo indicada a ligação de dois motores no mesmo circuito.

Fio azul neutro/fase
Fio marrom fase
Fio amarelo terra



Hopper aplicação de janela

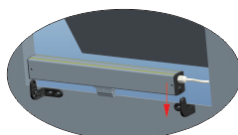
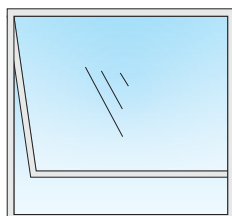
Top-pendurado aplicação de janela

Pivoted ao centro aplicação de janela

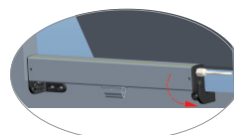
6. ETAPA DE INSTALAÇÃO

PASSO 2: INSTALAÇÃO DO MOTOR

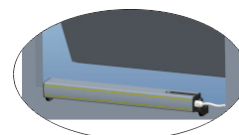
Meça a largura da moldura da janela e instale o atuador no meio. Instale os dois suportes de acordo com a foto de tamanho mostrada.



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



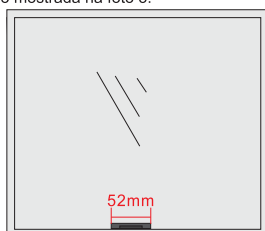
2. O motor girar 90 graus como o diagrama da seta. Faça a corrente do motor ficar de frente para a janela.



3. Instalação concluída

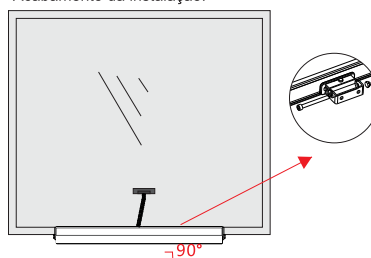
PASSO 3: INSTALAÇÃO DO CONECTOR DA JANELA

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 mostrada 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



Pressione 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 toque 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.