

Operador de ventana a cadena

Instrucciones de instalacion

El motor de apertura de cadena tiene amplias aplicaciones: ventanas deslizantes motorizadas, ventanas basculantes, claraboyas, etc. En particular, es adecuado para ventanas montadas en la parte superior y difíciles de alcanzar. Es sumamente fácil de operar: la ventana se abre y se cierra automáticamente.



CARACTERÍSTICAS

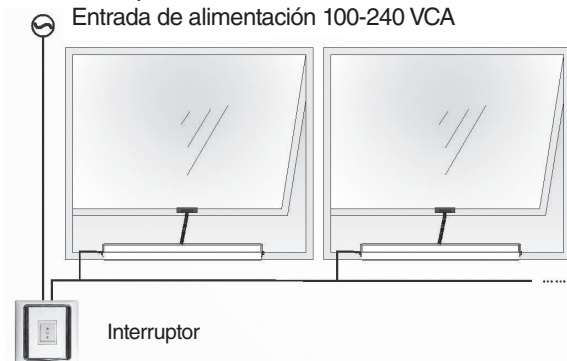
- Voltaje de entrada de alimentación de 100-240 VCA,
- Ajuste del recorrido mediante perilla; La carrera máxima es de 400mm.
- Puede aplicarse a ventanas de tamaño pequeño, hasta 470mm
- La cadena esta fabricada en material inoxidable de doble sustrato
- Recorrido estable y uniforme
- Carcasa de aluminio; bastidor y soportes de fundicion de aleación de zinc.
- Los Soportes de ABS ignifugos y las guías de deslizamiento POM hacen que el motor sea más seguro y silencioso

PARAMETROS

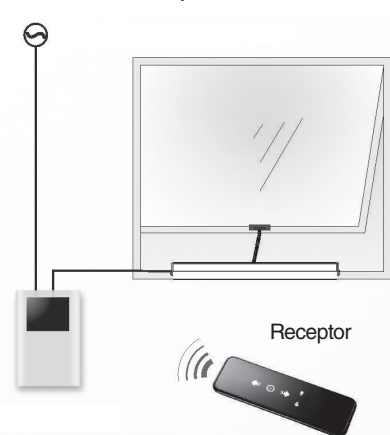
Modelo	43509/015	Velocidad	10mm/s	Temperatura	20°C~+60°C
Tensión nominal	100-240 V AC 50/60 Hz	Carrera	100-400mm	Dimensiones	460X42X56mm
Potencia nominal	28 W	Clase IP	IP42	Fuerza de empuje / tracción	250 N/250 N

APLICACION

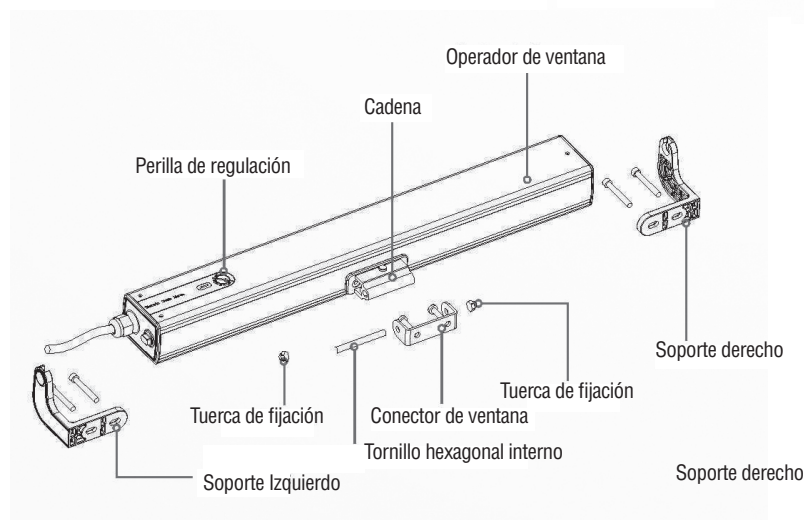
Interruptor manual externo
Entrada de alimentación 100-240 VCA



Receptor Externo



ESTRUCTURA



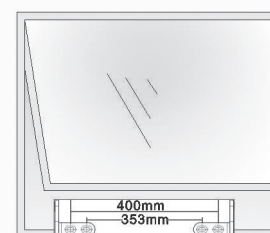
INSTALACION



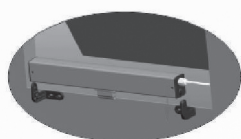
PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN

Fase 1. Instalación del soporte

Mida el ancho del marco de la ventana e instale el operador de ventana en el centro del marco. Instale los dos soportes de acuerdo con las dimensiones, como se indica



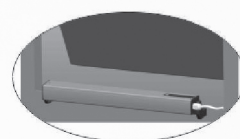
Fase 2. Instalación del motor



1. Con la cadena del motor apuntando hacia abajo, colocar el motor en el soporte.



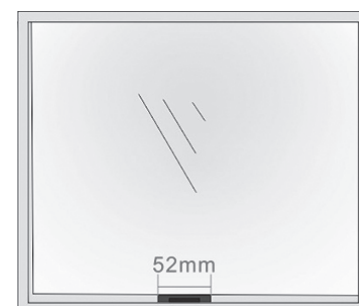
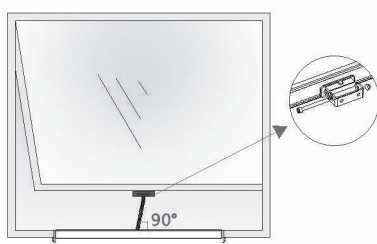
2. El motor gira 90 grados, como lo indica la flecha. Posicionar la cadena del motor para que quede frente a la ventana



3. La Instalación del motor ha sido completada.

Paso 3. Instalación del conector de la ventana

Mida el ancho de la ventana e instale el conector de la ventana en el medio. Fije el conector sobre la ventana enfuncion del tamaño, como se indica.



Paso 4. Diagrama del conector del motor y del motor

Inserte el pasador de fijación en el orificio que vincula al motor y al conector y asegure el tornillo. Ajuste el soporte asegurándose de que la cadena quede perpendicular al motor La instalación se ha completado.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN - ESTABLEZCA LA DISTANCIA ANTES DEL USO.



Establecer la distancia

Los números 1, 2, 3, 4 se muestran en la perilla de ajuste como se ilustra en la figura de la izquierda; cada número corresponde a la distancia, respectivamente, de 100mm, 200mm, 300mm y 400mm Para ajustar la distancia deseada, hacer referencia a estos números.

Por ejemplo: si desea que el motor se extienda por 200 mm, proceda de la siguiente manera.

Colocar el dial en el número 2.

Accionar el motor. El motor abrirá la ventana 200 mm y se detendrá automáticamente (si la distancia no corresponde perfectamente con la posición indicada, es posible ajustar el mando un poco más; luego de este ajuste, el motor no funcionara automáticamente; es necesario cerrar y volver a abrir la ventana, entonces el motor funcionará hasta la nueva posición límite).

Advertencia: el motor en fase de cierre se detiene automaticamente en presencia de obstáculos.