

MOTOR WI-FI

PANEL JAPONÉS & CORTINA

Safras[®]



El **Motor Wi-Fi** combina un diseño elegante con un rendimiento confiable, siendo compatible con persianas Panel Japonés y Cortina. Incorpora una interfaz Cable de red, control remoto inalámbrico y un funcionamiento Ultrasilencioso.

Su diseño incorpora la posibilidad de integración sencilla con controles remotos inalámbricos, interruptores tradicionales o sistemas inteligentes de automatización del hogar, brindando así máxima versatilidad y comodidad para el usuario.

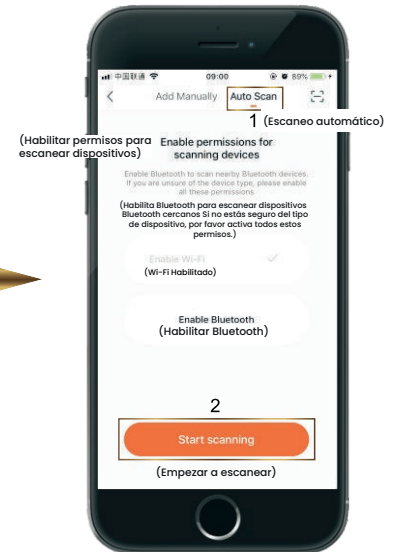
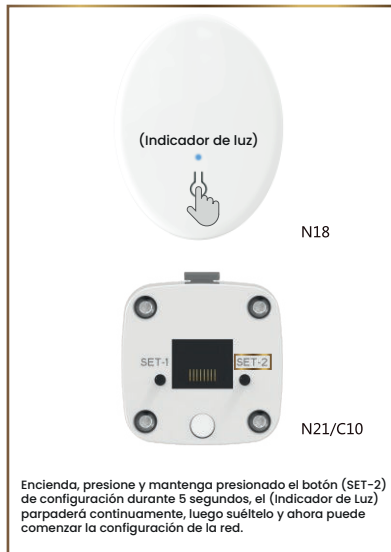
GENERALIDADES

- **Funcionamiento Ultrasilencioso:** el diseño interno reduce vibraciones y ruido mecánico.
- **Instalación rápida:** compatible con rieles estándar y mecanismos de sujeción rápida.
- **Protección térmica automática:** evita daños por sobrecalentamiento durante el uso prolongado.
- **Control remoto inalámbrico:** admite emparejamiento a control remoto y dispositivos inteligentes.
- **Materiales resistentes:** carcasa de aluminio anodizado y componentes internos de acero tratado.
- **Opciones de apertura:** admite apertura simple, central y extremos.

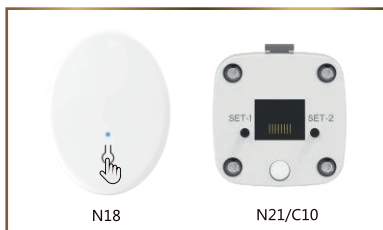
MOTOR WI-FI PANEL JAPONÉS & CORTINA

Safras[®]

CONFIGURACIÓN WI-FI



(Limpiar la Red)



Presiona el botón de configuración durante 5 segundos SET-2, la luz indicadora parpadea continuamente y suelta. La red será reiniciada.

Código QR para configurar la red



Código QR para configurar la red.

Razones que ocasionan fallo en la configuración de la red

1. Confirme si el Bluetooth del teléfono móvil está activado.
2. Confirme si el router es compatible con la red 2.4G.
3. Confirma si el enrutador asigna direcciones IP libremente.

Compatible con asistentes de voz



MOTOR WI-FI

PANEL JAPONÉS & CORTINA

Safrá®

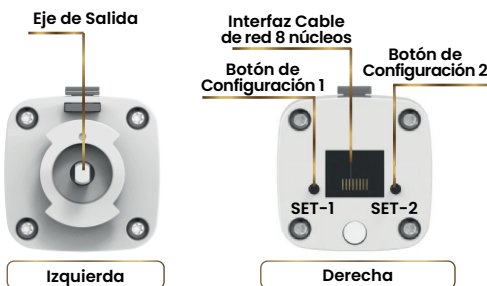
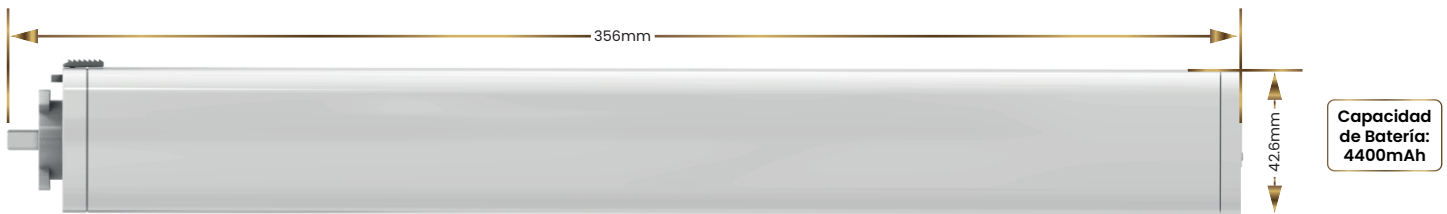


VENTAJAS

- Interfaz Cable de Red
- Carga rápida
- Torsión alto
- Control remoto
- Control remoto desde el móvil
- Funcionamiento Ultrasilencioso

Nº de artículo	Producto	Torque (N.m)	Potencia(W)	Voltaje (V)	Longitud del motor (mm)	Frecuencia
N21-4E	Motor Ultrasilencioso Wi-Fi Cortina/Panel	1.2	22	100-240v	356	50/60

INTRODUCCIÓN MOTORA



Frente

Tabla de parámetros capacidad de carga Unidad: (Kg) Nota: Apertura doble y apertura simple. Recomendamos usar la siguiente fórmula para calcular el peso de la tela: Peso de la tela = Peso de la tela por unidad de área kg/m² x Área de cobertura de la tela m².

Motor Único de 1.2 N.m.	Estilo de pasarela	Cargar lo postes	R500	R500	R500	R500	R500	R3000	R3000
Longitud de tela	4m	60	50	45	40	35	30	31	21
	8m	55	45	40	35	30	25	21	16
	12m	50	40	35	30	25	20	—	—

MOTOR WI-FI PANEL JAPONÉS & CORTINA

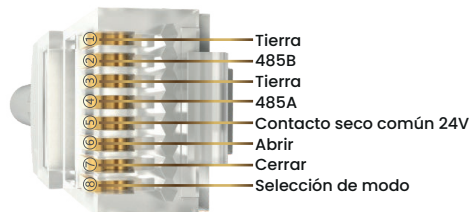
Safrá®

Descripción: 1. En la tabla se enumera la capacidad de carga máxima de un solo motor de 1,2 N.m. con diferentes configuraciones de vía (método de apertura de longitud, etc). Al calcular la capacidad de carga máxima del motor, también se debe tener en cuenta la tasa de arrugas del tejido. 2. En el cuadro, la capacidad máxima de carga del motor no tiene en cuenta la potencia adicional requerida debido a la fracción entre la tela y el riel o caja de la cortina.

Parámetros del producto

- Voltaje de entrada (tres cables): 100-240V~50/60Hz
- Voltaje de entrada (cinco cables): 110V/220V~50/60Hz
- Par de torsión: 1,2 N.m.
- Potencia nominal: 36W

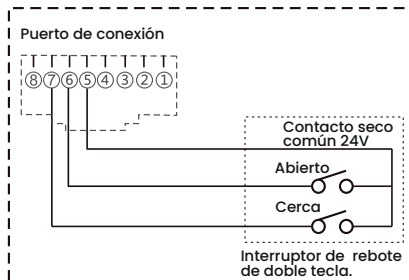
Interfaz de cable de red de 8 núcleos



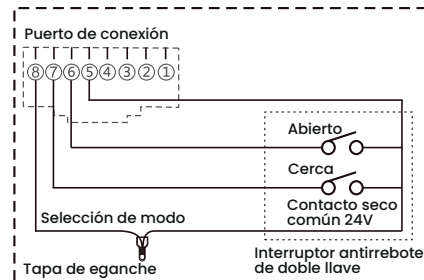
Selección de modo de conmutación de corriente débil

⚠ El valor predeterminado es el modo uno: el interruptor funciona en modo de contacto seco pasivo.

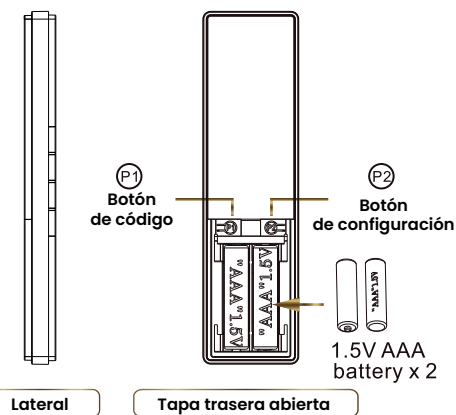
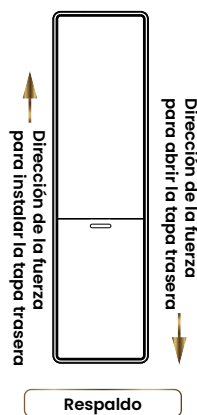
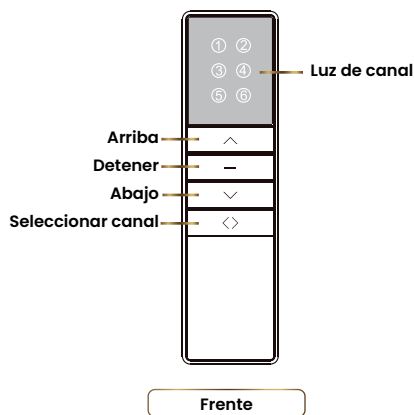
Modo uno:



Modo dos:



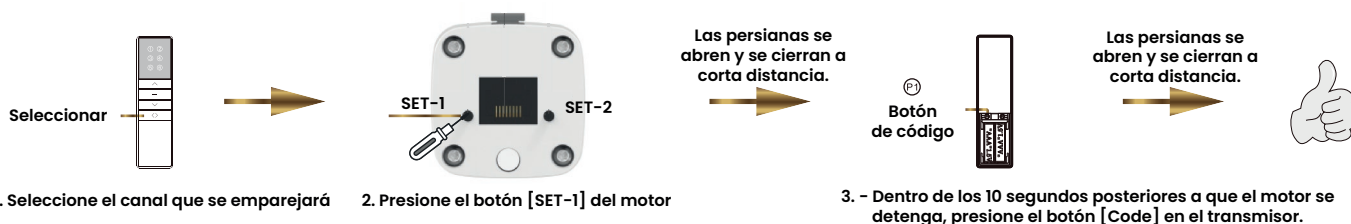
INTRODUCCIÓN AL TRANSMISOR



EMPAREJAR TRANSMISOR Y MOTOR

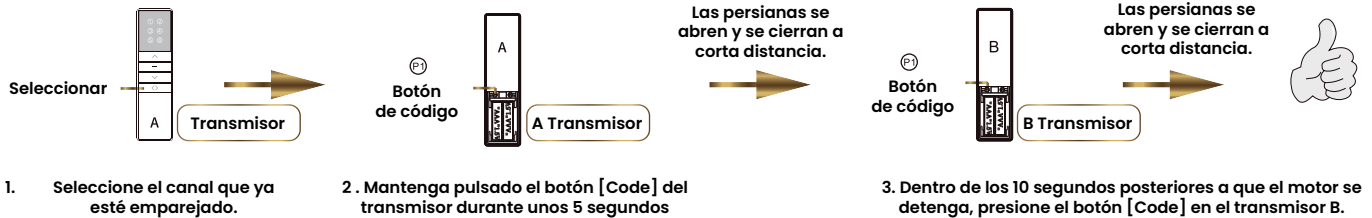
⚠ Siempre verificar la funcionalidad del motor después de ser instalado y antes de colocar las telas.

Repita el paso de emparejamiento de códigos para eliminar el código actual. Un motor puede almacenar hasta 5 canales; agregar un nuevo canal solo sobrescribirá el primero. Por ejemplo, si los canales emparejados actualmente son del 1 al 5 y agrega el canal 6, los canales emparejados serán del 2 al 6.



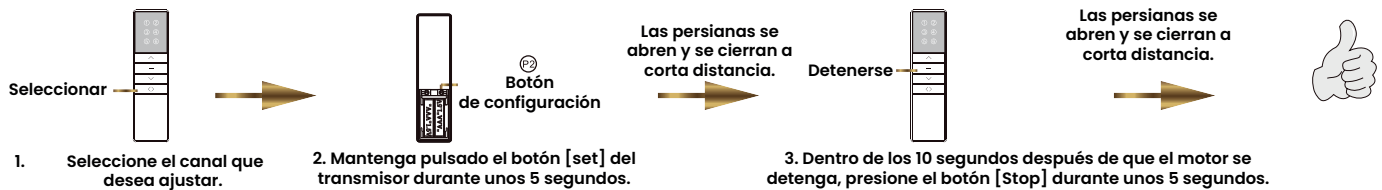
COPIAR CANAL

Añadir un nuevo canal al control del motor (No es necesario tocar el motor).

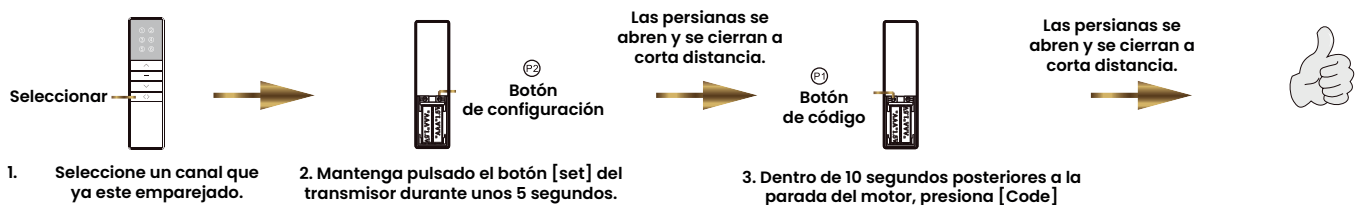


RESTABLECER DIRECCIÓN

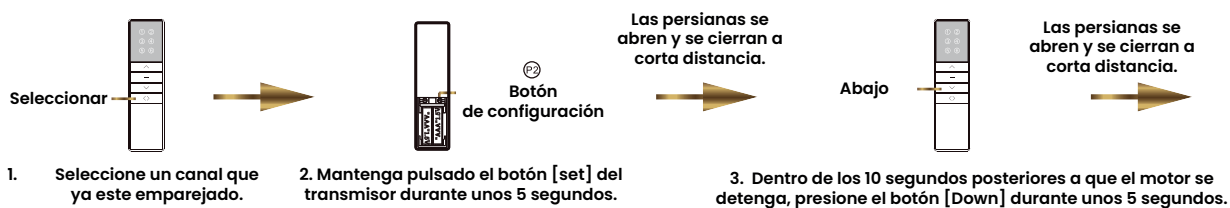
Reiniciar la dirección del motor, por ejemplo: antes de reiniciar, presione el botón de subir del transmisor, la persiana baja. Después de reiniciar, presione el botón de subir del transmisor, la persiana sube.



ELIMINAR EL LÍMITE DE APERTURA Y CIERRE

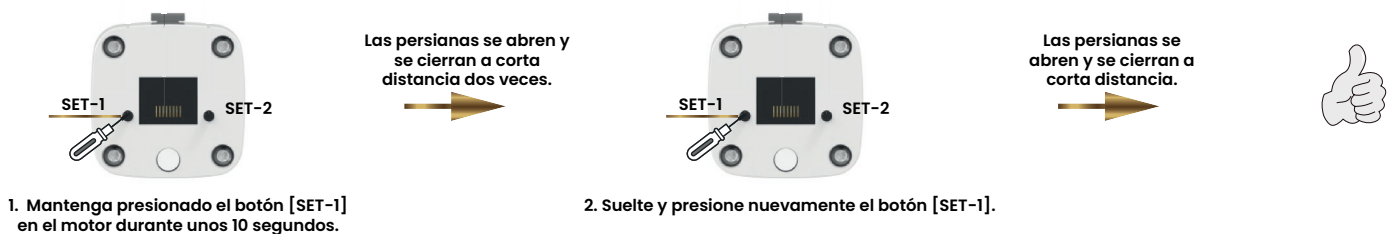


ESTABLECER LÍMITE DE APERTURA Y CIERRE



RESTABLECIMIENTO DE FÁBRICA

Borra todos los ajustes del motor y restáuralo al estado predeterminado.



SELECCIÓN DE MODO INTERRUPTOR

El valor predeterminado de fábrica es el primer modo.

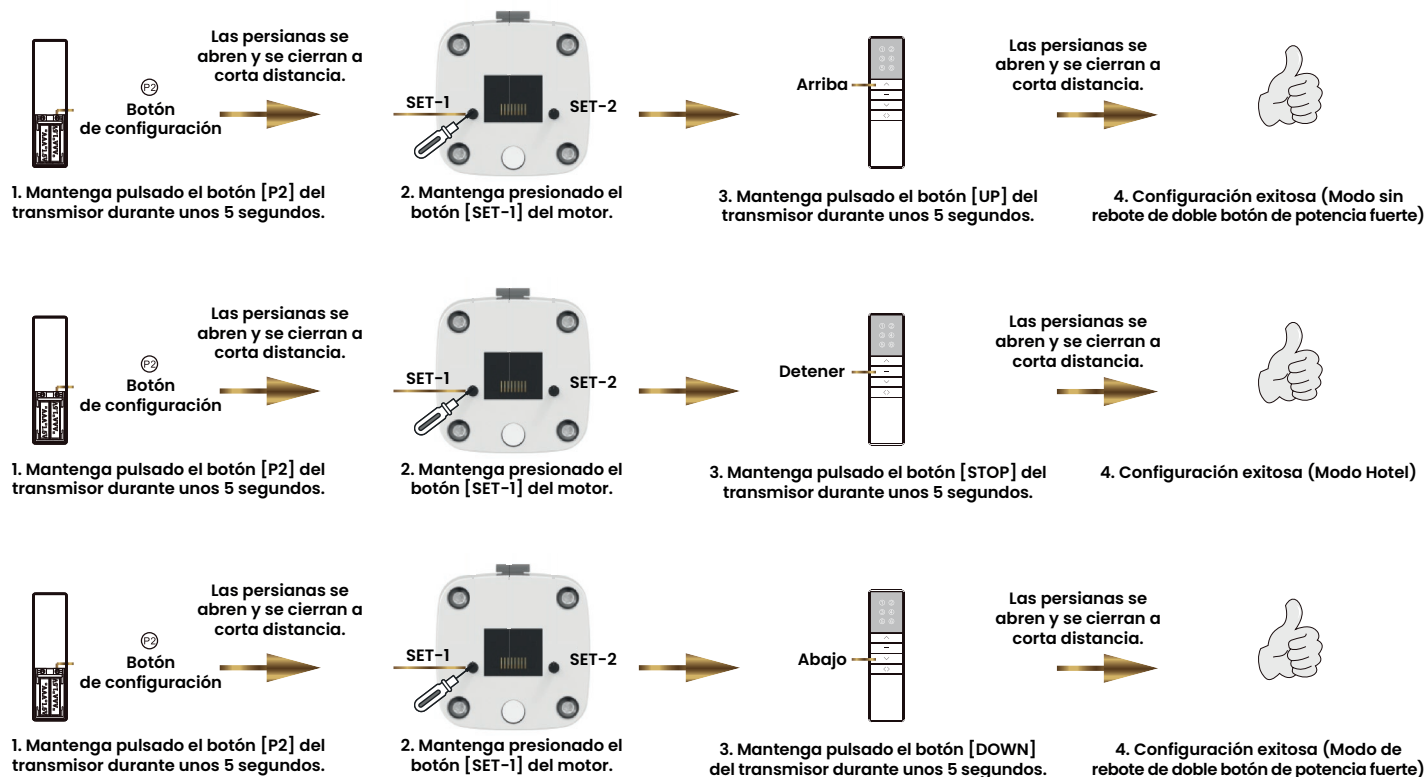


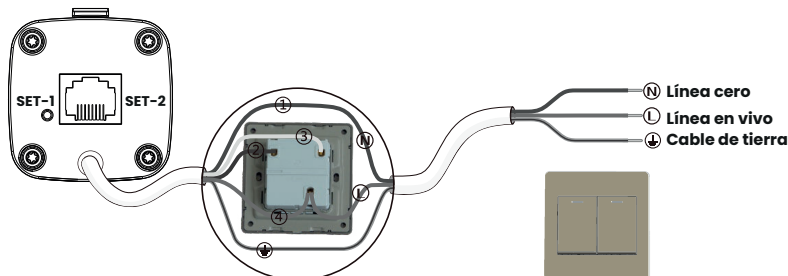
DIAGRAMA CABLEADO DE INSTALACIÓN DEL INTERRUPTOR DE CORRIENTE AC

- ⚠️ ① Cuando la distancia de control de corriente fuerte supera los 60 m, se requiere una personalización especial.
 ② El cable neutro y el cable vivo no se pueden conectar al revés. Después del cableado, si hay algún cable de repuesto expuesto, presiónelo con una tapa para engarzar cables y haga un buen trabajo de aislamiento.

*Método de cableado de cuatro cables con modo de doble botón e interruptor de corriente fuerte:

Cables de alimentación del motor.

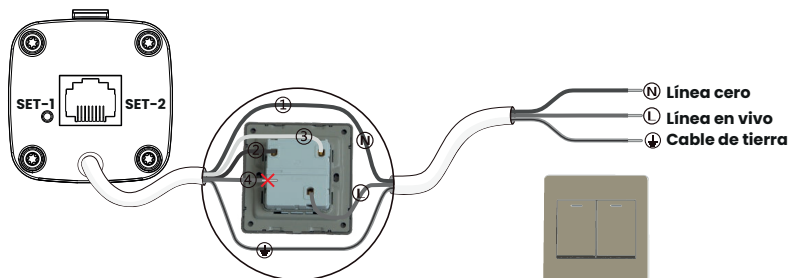
- ① Línea azul línea neutral.
- ② Línea negra = línea descendente.
- ③ Línea de alineación blanca.
- ④ Cable marrón = cable vivo.
- ⑤ Cable verde/amarillo = cable a tierra.



*Método de cableado de cuatro cables con modo de doble botón e interruptor de corriente fuerte:

Cables de alimentación del motor.

- ① Línea azul línea neutral.
- ② Línea negra hacia abajo.
- ③ Línea de alineación blanca.
- ④ Cable marrón = cable vivo.
- ⑤ Cable de tierra - verde y amarillo.



MOTOR WI-FI

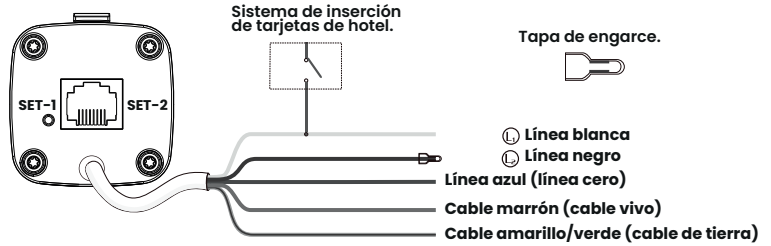
PANEL JAPONÉS & CORTINA

Safras[®]

*Método de cableado del modo hotel con interruptor de corriente fuerte:

Cables de alimentación del motor.

- ① Línea azul línea neutral.
- ② Línea negra = vacía.
- ③ Línea blanca = línea de modo hotel.
- ④ Cable marrón = cable vivo.
- ④ Cable verde/amarillo = cable a tierra.



*Método de cableado convencional de tres hilos:

Cables de alimentación del motor.

- ① Línea azul línea neutral.
- ❌ ② Línea negra = Línea descendente.
- ❌ ③ Línea blanca = Línea ascendente.
- ④ Cable marrón = cable vivo.
- ④ Cable verde/amarillo = cable a tierra.

