

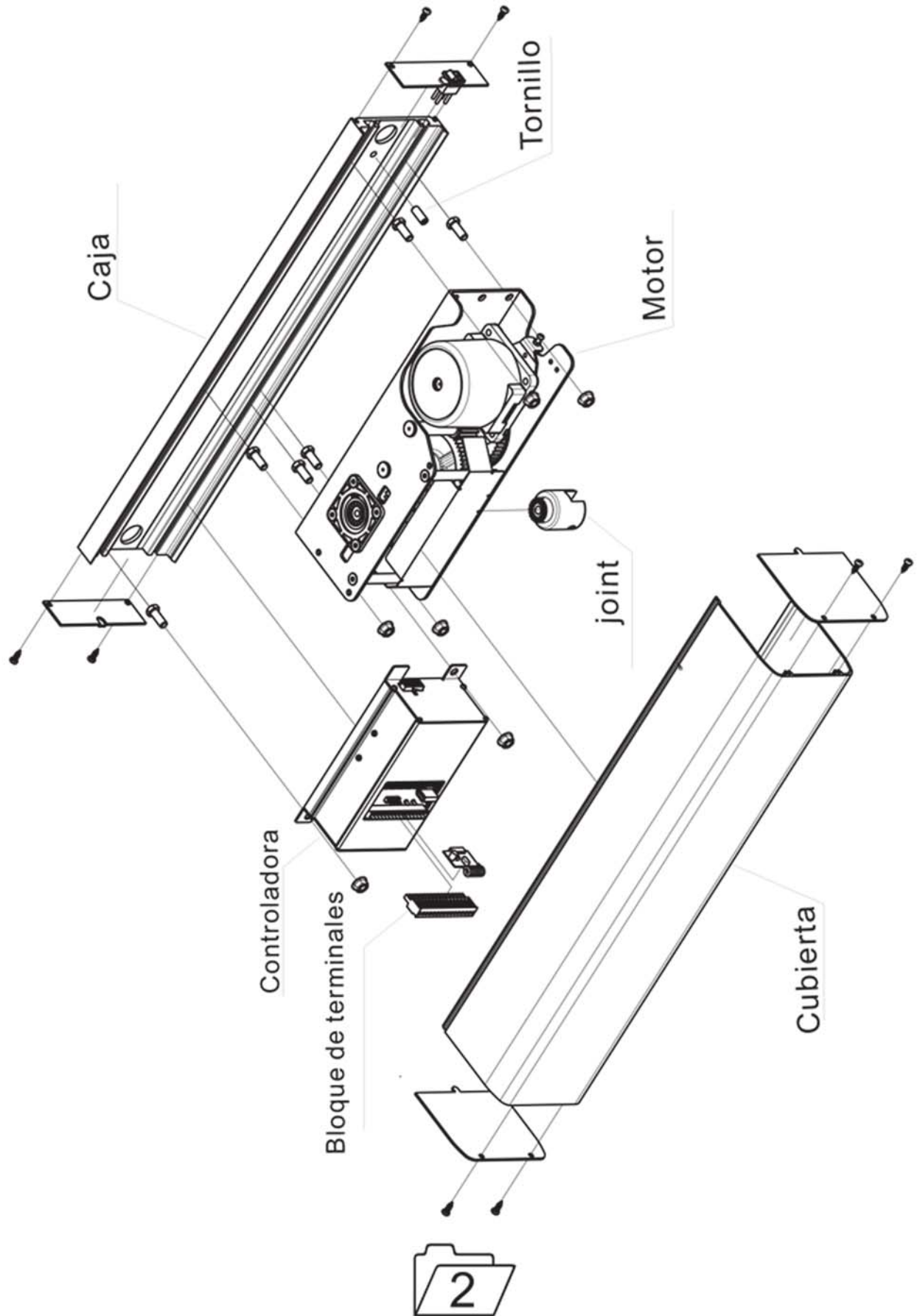
SISTEMAS DE PUERTAS AUTOMÁTICAS

PUERTA BATIENTE

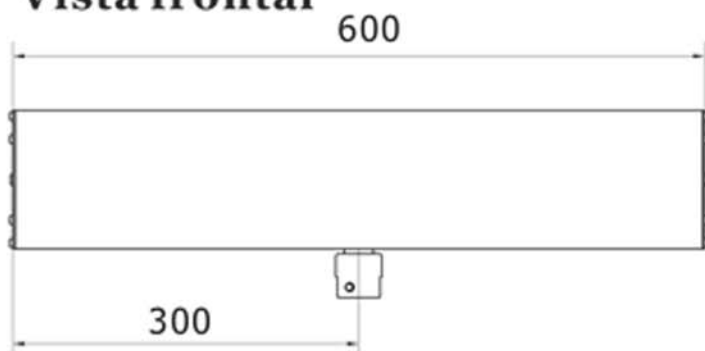
INSTRUCCIÓN DE OPERACIÓN

1. ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.....	P 1
2. DESCRIPCIÓN DEL OPERADOR.....	P 2
3. OPERADOR (SECCIÓN).....	P 3
4. AJUSTE DE DISTANCIA.....	P 4
5. (APERTURA HACIA AFUERA) MONTAJE DE BRAZO DE EMPUJE..	P 5
6. (APERTURA HACIA AFUERA) ILUSTRACIÓN DE BRAZO DE EMPUJE..	P 6
7. (APERTURA HACIA ADENTRO) MONTAJE DE BRAZO DE EMPUJE..	P 7
8. (APERTURA HACIA ADENTRO) ILUSTRACIÓN DE BRAZO DE EMPUJE..	P 8
9. INSTRUCCIÓN DE AJUSTE.....	P 9
10. CONEXIÓN AL BLOQUE DE TERMINALES.....	P 10
11. PUERTA DOBLE Y FUNCIÓN MAESTRA / ESCLAVA.....	P 11
12. ENCLAVAMIENTO, BLOQUEO ELÉCTRICO, FUNCIÓN MAESTRA / ESCLAVA.....	P 12
13. CONEXIÓN.....	P 13

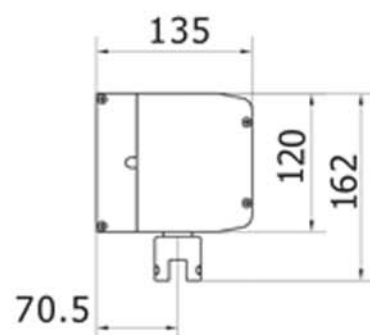
TIPO	(Hacia afuera)	(Hacia adentro)
PESO VS ANCHO DE PUERTA	Max. ● Min. ●	
MOTOR	DC24V 120W MOTOR DC SIN ESCOBILLAS	
CONTROLADORA	MICRO-CONTROLADOR FÁCIL DE USAR	
PODER CONSUMO	120W	
VOTACIÓN	AC100V~240V	
AMBIENTAL TEMPERATURA	-20°C~+50°C	
VOLUMEN	55 decibel(max.)	
VELOCIDAD DE APERTURA 90 GRADOS	3~8 sec / 90°	
TIEMPO DE EMPEZAR	0~20 sec. (Regulable)	
TRANSMISIÓN CONDICIÓN IMPORTANTE	Conjunto de brazo externo	Conjunto de brazo interior
APERTURA RANGO de PUERTA	120°Max./90 (defecto)	
PODER EFICIENCIA	0.95 (En plena carga)	
FUERZA DE TRACCION	2.5 kg	



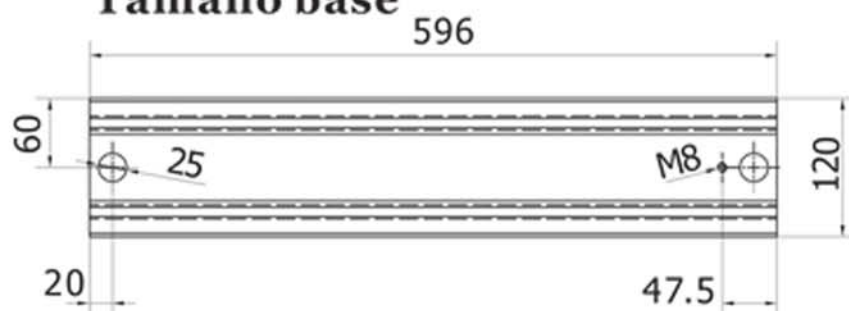
Vista frontal



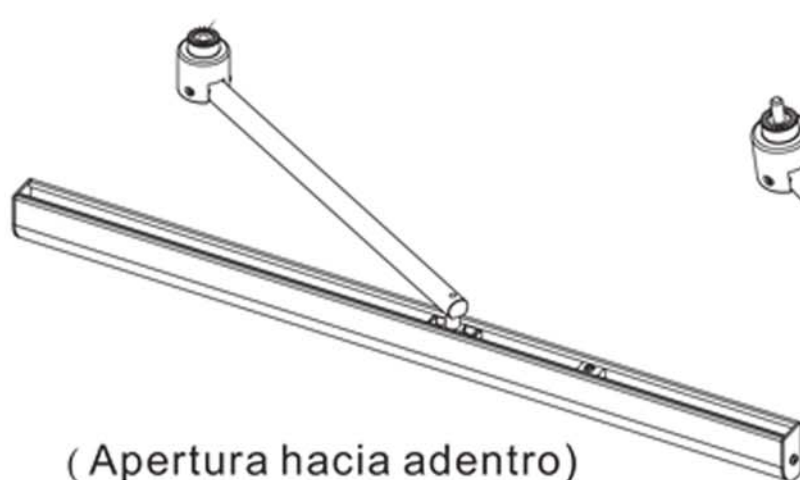
Vista lateral



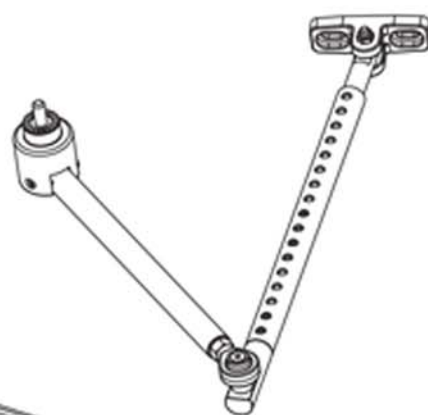
Tamaño base



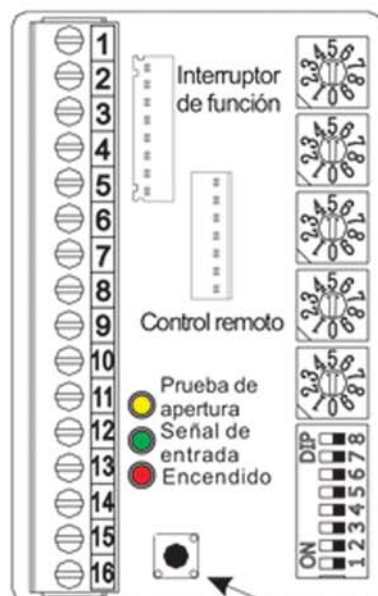
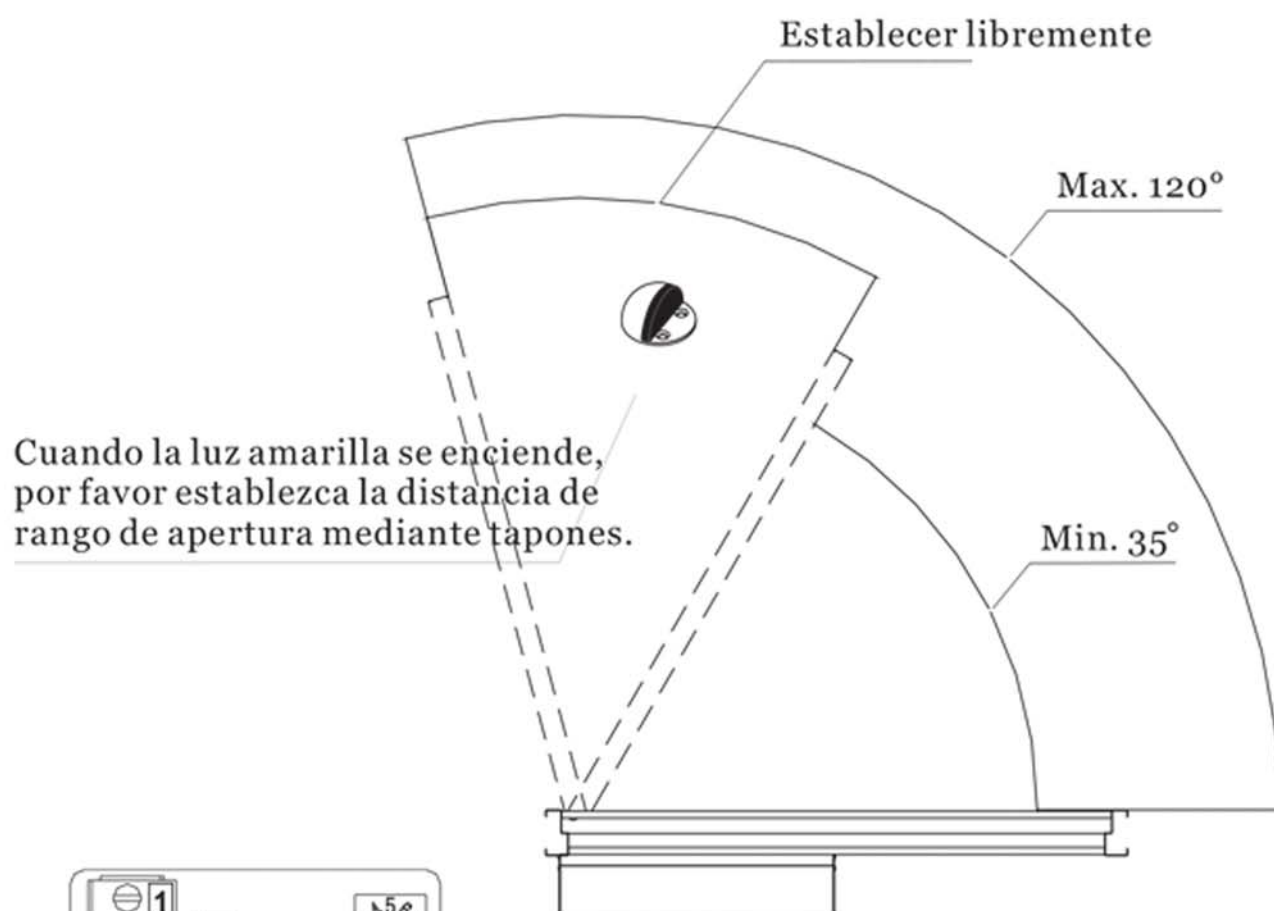
Cada conjunto de operador puede usar el eMPUJE del brazo interno / externo.



(Apertura hacia adentro)
Conjunto de brazo interno



(Apertura hacia afuera)
Conjunto de brazo externo

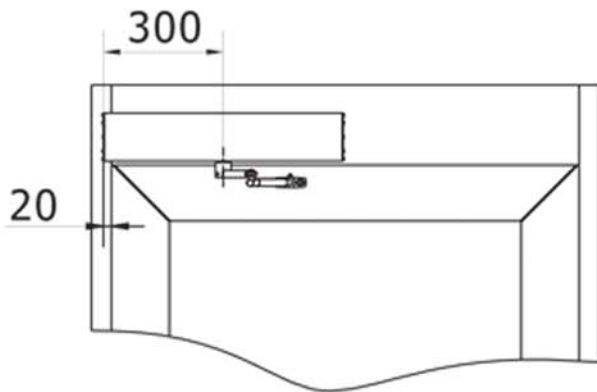
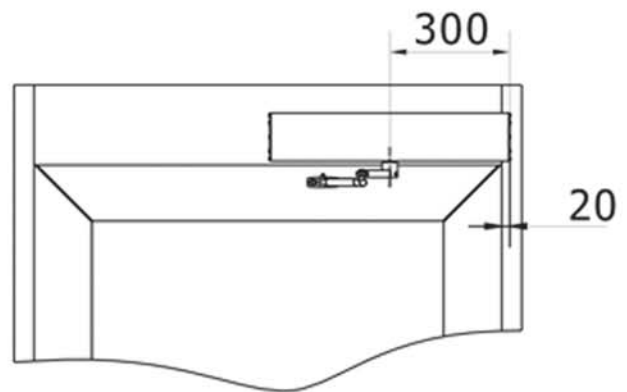
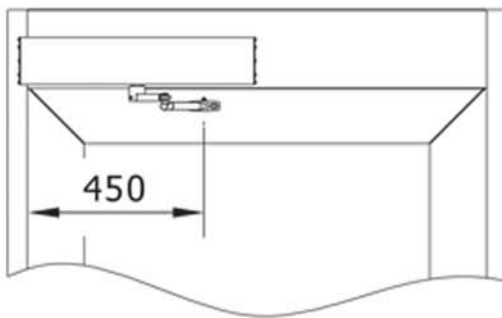
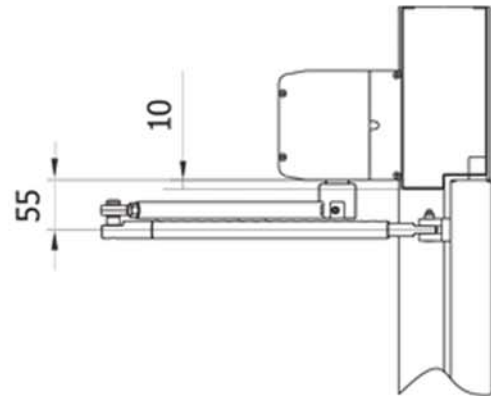


Amarillo **Ajuste de distancia de apertura:**

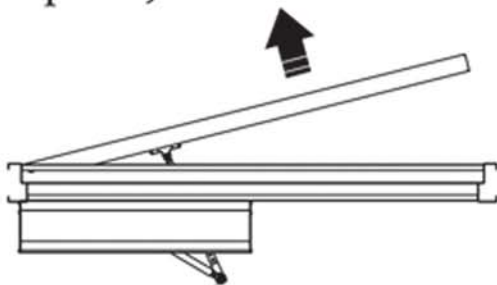
La luz amarilla encendida luego comienza a establecerse rango de apertura de puerta.

NOTA: El máximo del rango de apertura es 120 °

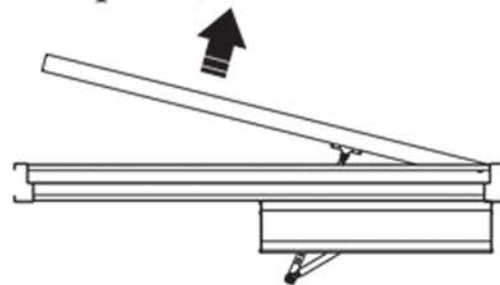
Cuando se enciende, presione el botón en 15 segundos para ingresar al modo de configuración.

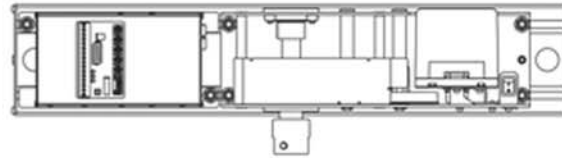
Apertura Izquierda**Apertura Derecha****La posición de montaje****Montaje (vista lateral)****Montaje**

(por ejemplo, para apertura izquierda, vista superior)

**Montaje**

(por ejemplo, para apertura derecha, vista superior)

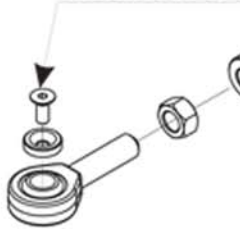
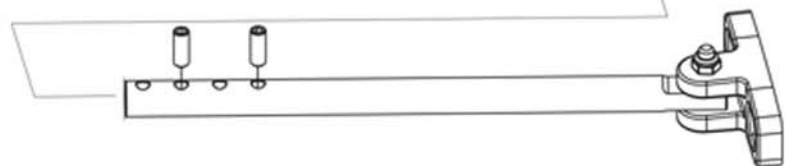
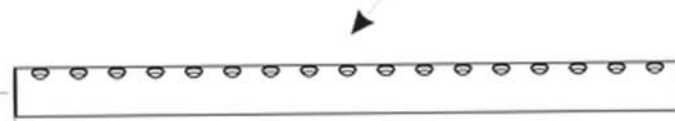
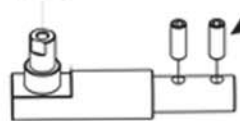


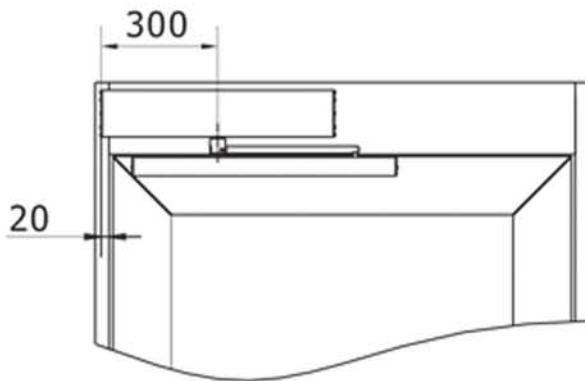
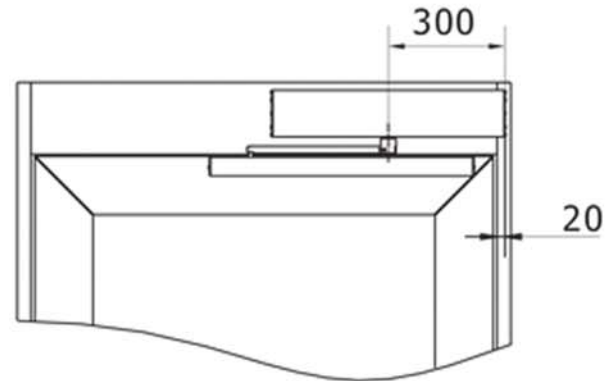
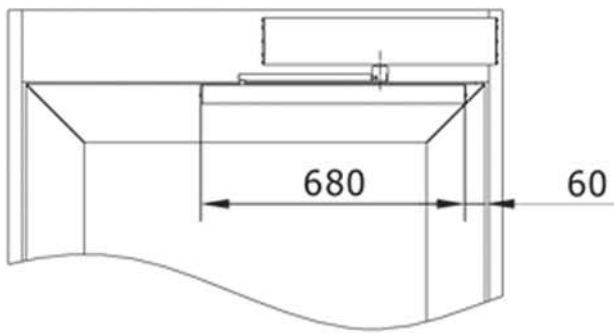
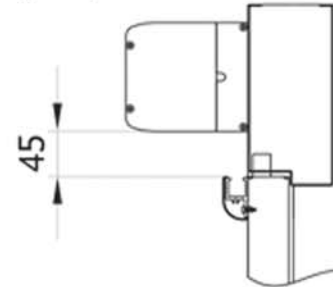
Operadora**Controladora****Motor**

El motor debe montarse en el lado derecho del controlador, no importa que sea hacia afuera / hacia adentro / apertura izquierda / apertura derecha

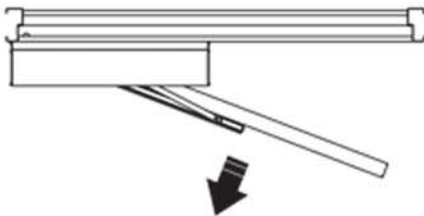
Joint

Apertura hacia adentro
Ensamblaje del brazo de empuje

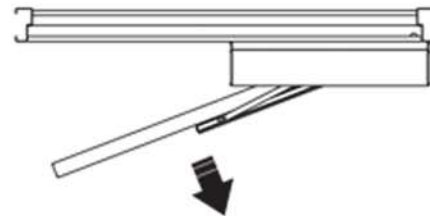
**Multi-Joint****Tornillo****Barra de ajuste****Parte fija**

Apertura Izquierda**Apertura Derecha****La posición de montaje****Montaje (vista lateral)****Montaje**

(por ejemplo, para apertura izquierda, vista superior)

**Montaje**

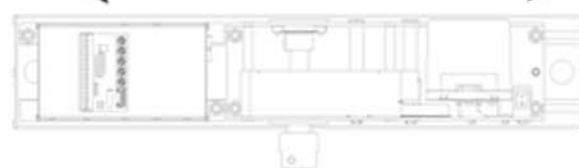
(por ejemplo, para apertura derecha, vista superior)



Operadora

Controladora

Motor



Joint

El motor debe montarse en el lado derecho.
del controlador, no importa que sea
Exterior / Interior / Apertura Izquierda / Apertura Derecha

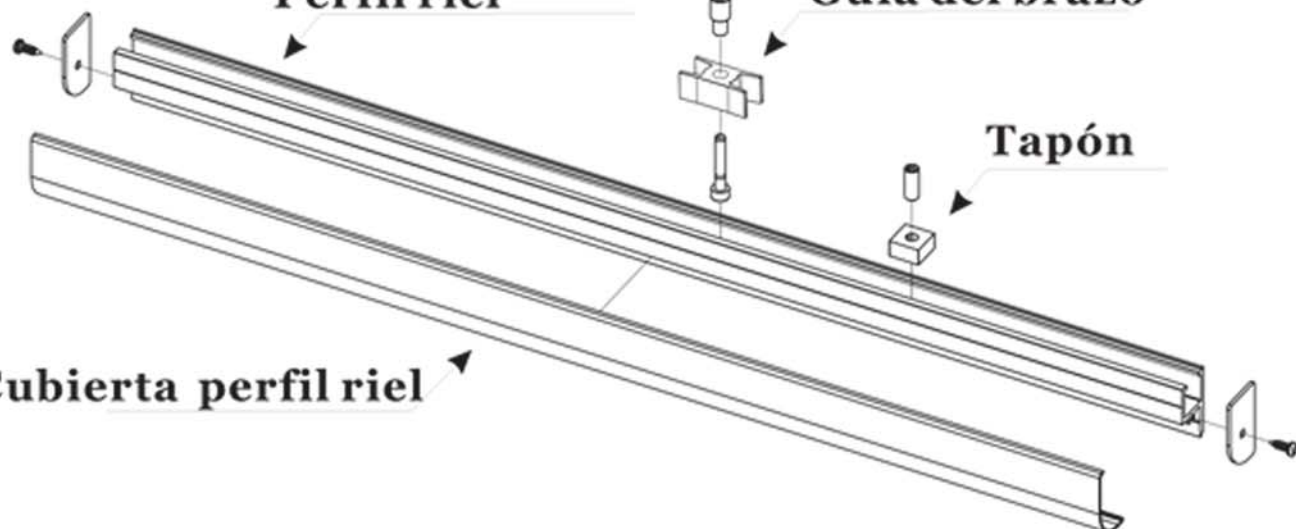
Tracción de apertura hacia adentro
Montaje del brazo

Perfil riel

Guia del brazo

Tapón

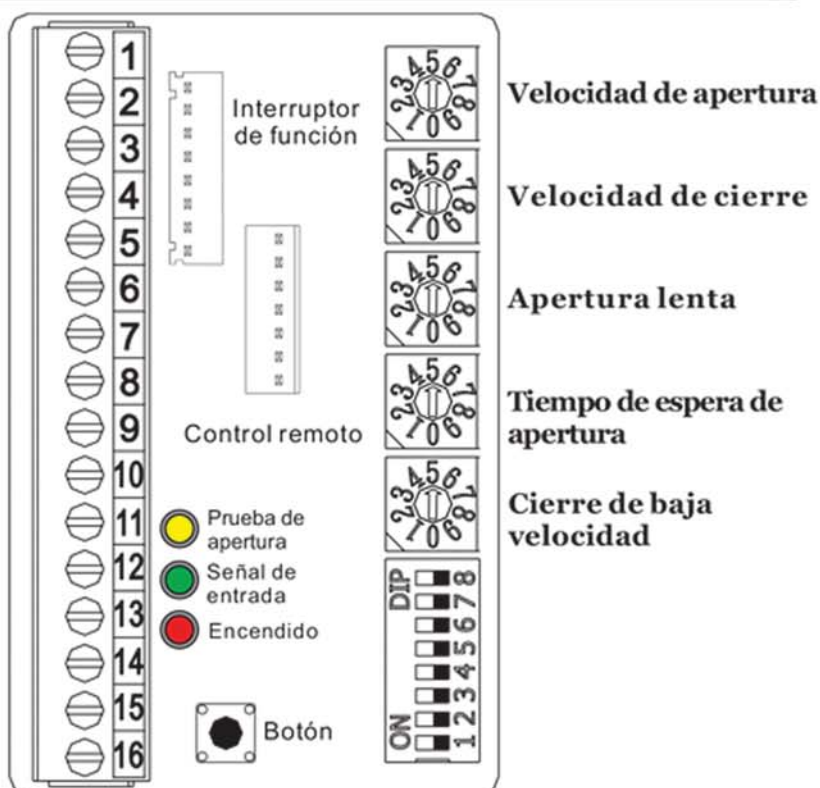
Cubierta perfil riel



Amarillo Prueba de apertura

Verde Señal de entrada

Rojo Encendido



Funciones de interruptor DIP		
8	OFF	Interruptor inverso (modo normal)
	ON	Interruptor de inverso (sistema de seguridad)
7	OFF	Fail-safe (bloquear, NC.)
	ON	Fail-secure (bloquear, NO.) ①
6	OFF	Establecer como esclavo-OFF
	ON	Establecer como esclavo-ON
5	OFF	Establecer como maestro- OFF
	ON	Establecer como maestro- ON
4	OFF	Función direccional- OFF
	ON	Función direccional- ON
3	OFF	Potencia de frenado-grande
	ON	Potencia de frenado-Pequeña
2	OFF	La potencia de frenado -ON (sobre 50 KG.)
	ON	La potencia de frenado -OFF (abajo 50 KG.)
1	OFF	Dirección de apertura-izquierda
	ON	Dirección de apertura-derecha

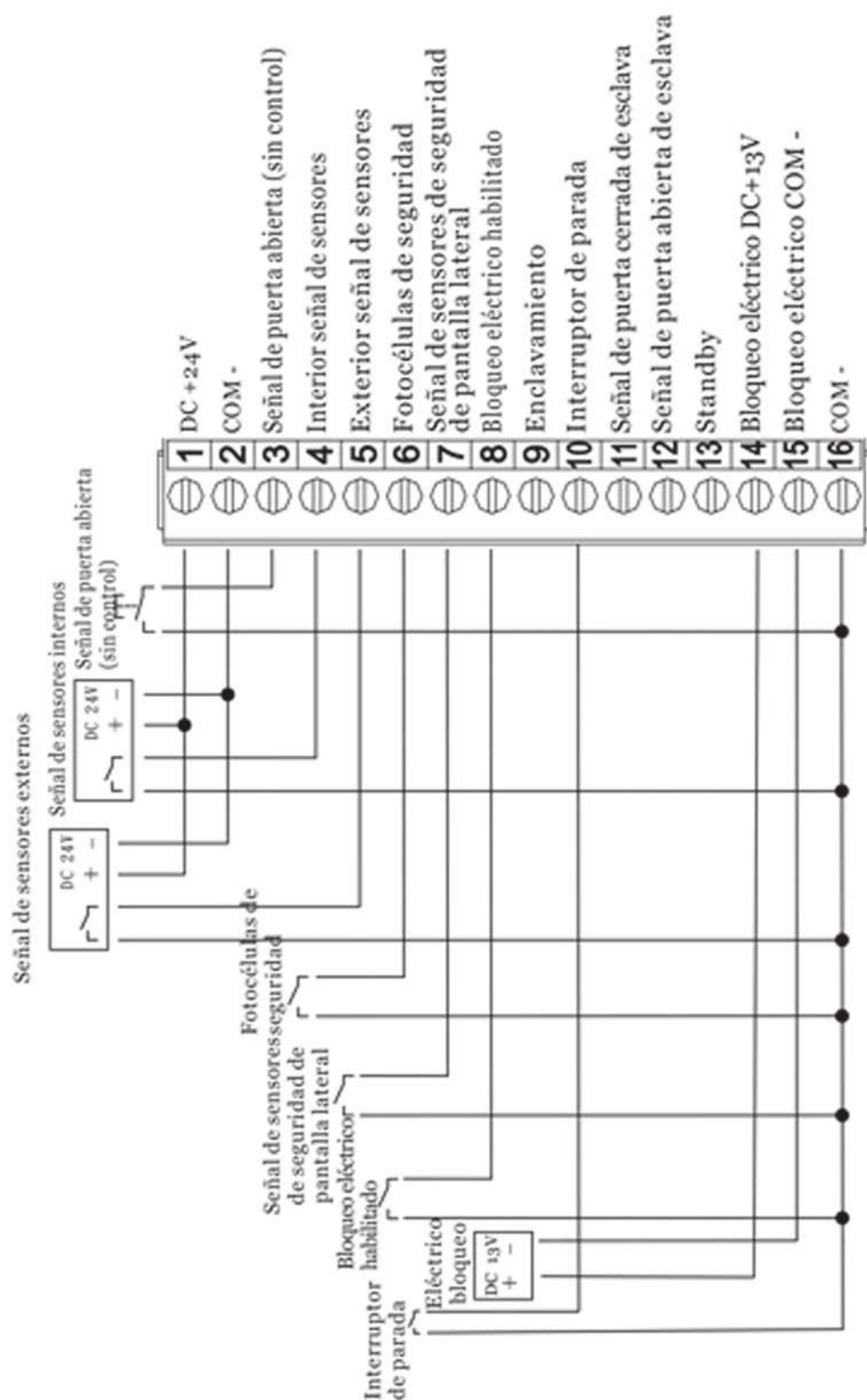
(DIP funciones de interruptor)



***ATENCIÓN:**

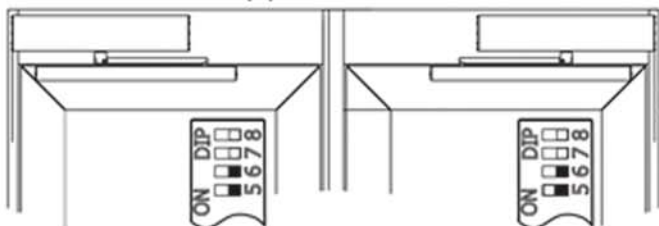
Cuando solo use 1 unidad de operador, el pin 5 y el pin 6 deben estar en estado apagado.

Note: ① Poder para desbloquear (solo continuar 5 segundos)

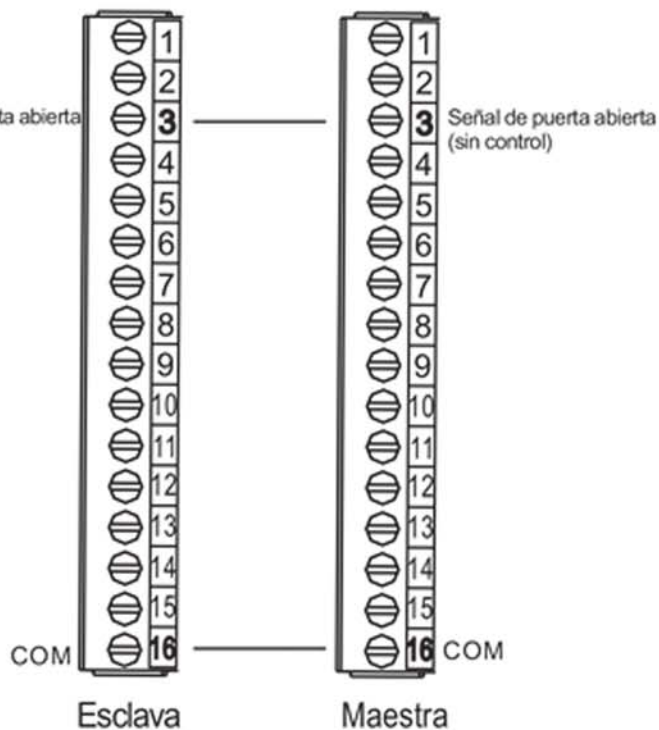


Cuando se conecta al bloqueo eléctrico, el interruptor de reversa también se conectará: después de que se reanuda el poder, la hoja de la puerta cierra primero.

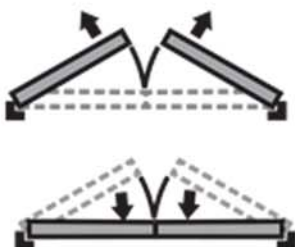
Puerta doble (I)



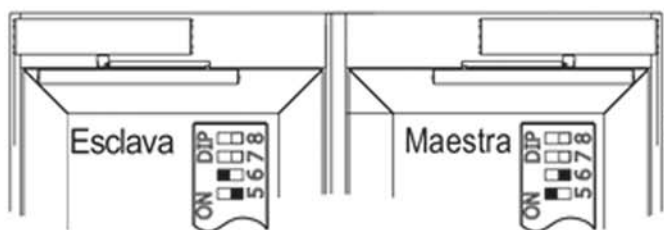
Señal de puerta abierta (sin control)



Por favor, configure todas las puertas (5 Off, 6 Off).



Puerta doble (II) Con bloqueo eléctrico y función maestra / esclava

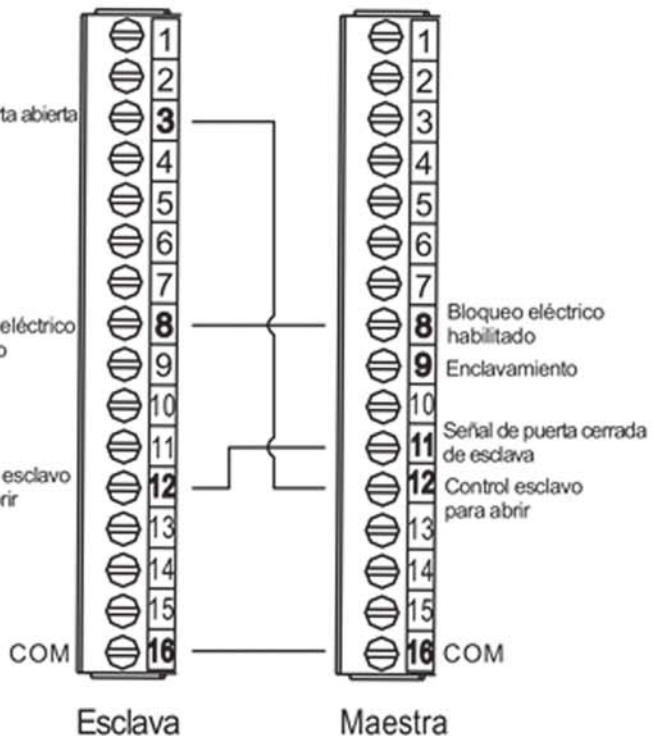


Señal de puerta abierta (sin control)

Ajuste la puerta que se cierra primero para dominar (5 on, 6 off) luego configure el segundo en cerrar al esclavo (5 off, 6 on).

Bloqueo eléctrico habilitado

Control esclavo para abrir

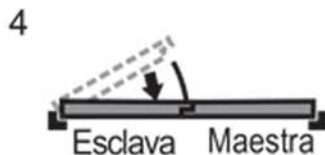
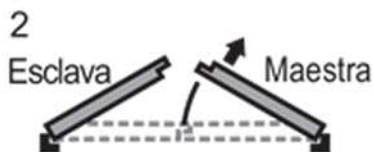
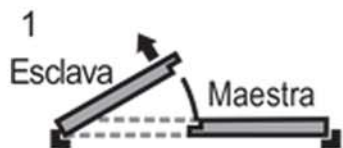


Bloqueo eléctrico habilitado

Enclavamiento

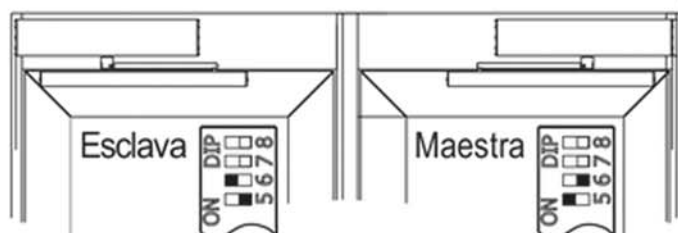
Señal de puerta cerrada de esclava

Control esclavo para abrir



Puertas dobles con enclavamiento, eléctrico bloqueo, función maestra / esclava

1 de puerta doble



Ajuste la puerta que se cierra primero para dominar (5 on, 6 off) luego configure el segundo en cerrar al esclavo (5 off, 6 on).

Señal de puerta abierta (sin control)

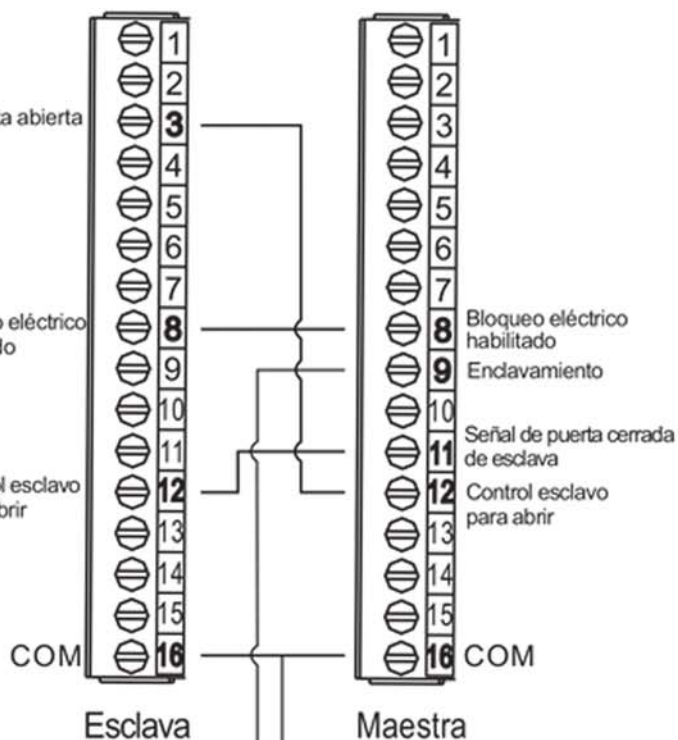
Bloqueo eléctrico habilitado

Control esclavo para abrir

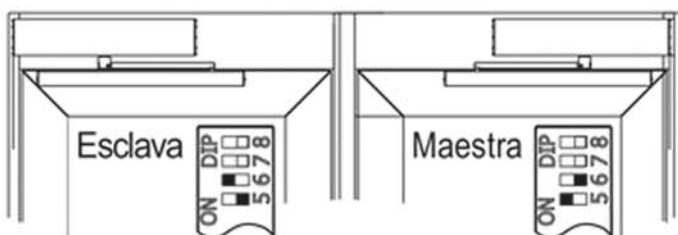
COM

Esclava

Maestra



2 do de puerta doble



Ajuste la puerta que se cierra primero para dominar (5 on, 6 off) luego configure el segundo en cerrar al esclavo (5 off, 6 on).

Señal de puerta abierta (sin control)

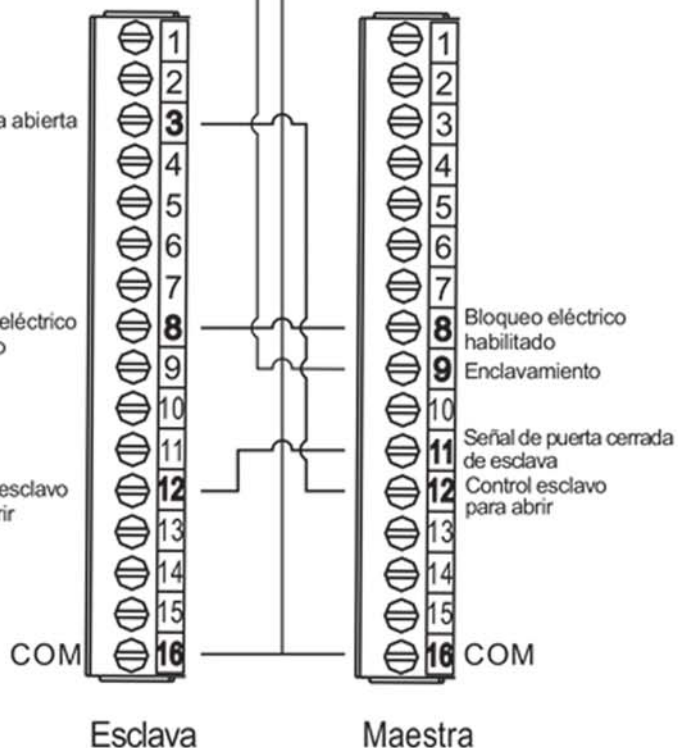
Bloqueo eléctrico habilitado

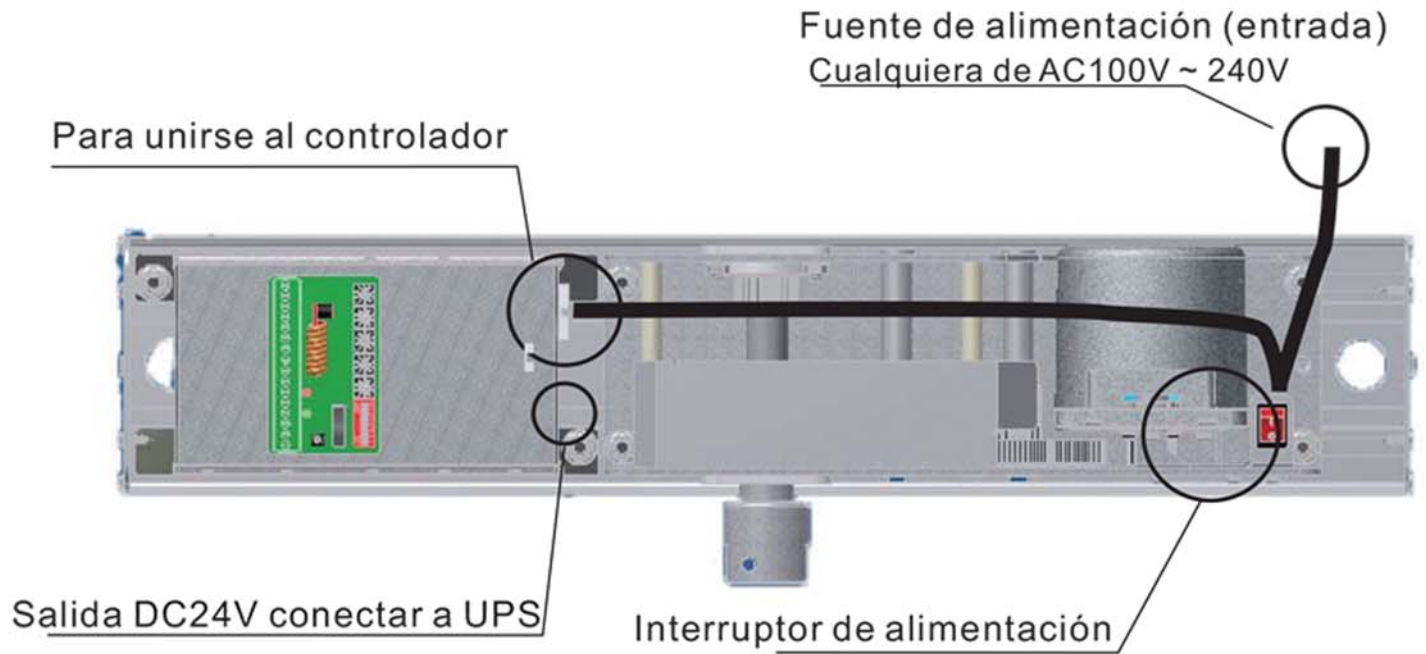
Control esclavo para abrir

COM

Esclava

Maestra





Advertencia

Confirme si el voltaje del sensor es el mismo que el de la fuente de alimentación. Si es diferente entre ellos, necesita agregar el TRANSFORMADOR, de lo contrario, el sensor se quemaría.