



V1

Automatización
para
puertas correderas
de interiores



alaybe

www.alaybeherrajes.com

TQPP
tecnología del movimiento

Automatización para puertas correderas de interiores



**PLUG
&
PLAY**

V1 es el automatismo TOPP para motorizar puertas correderas de interiores, caracterizado por dimensiones reducidas, por un diseño elegante y facilidad de montaje incluso en puertas existentes.

Características técnicas

Fonción Plug&Play:	Alimentación y funcionamiento por auto-aprendizaje.
Fonción Pull&Go:	Tirar suavemente para activar el funcionamiento automático.
Fonción "Low Energy":	Según la norma EN16005 EN16005.
Tensión de alimentación:	230V ~ 50Hz.
Salida tensión periféricos:	5V 80mA / 24V 110mA.
Absorción:	100mA a 230V.
Potencia absorbida:	15W.
Tipo de uso:	uso continuo.
Velocidad de apertura/cierre:	según norma EN16005 "Low Energy Movement" con referencia al peso de la hoja.
Regulación peso hoja:	de 150N a 700N con pasos de 35N configurables por el instalador.
Fuerza máx. de empuje:	62N.
Temporizador pausa puerta abierta:	regulable de 2 s a 60 s.
Clase de aislamiento:	clase II.
Temperatura de funcionamiento:	- 5°C + 50°C.
Número de hojas:	1 hoja.
Capacidad máxima:	700N.
Paso libre:	700 + 1000 mm.
Medidas máxima:	59x59 mm x Longitud variable de 700 a 1000 mm.
Sensores/botones conectables:	2 entradas.

El mando a distancia TSB permite seleccionar las funcionalidades siguientes: Apertura/Cierre/Solo entrada/Solo salida/Bloqueo puerta/Función nocturna/Reset para restaurar el correcto funcionamiento después de un un impacto causado por un obstáculo que se repite 3 veces en seguida/Inicialización (para restaurar la configuración programada). El producto cumple con las Directivas "CE".



alaybe

www.alaybeherrajes.com

Fases de instalación

V1

Guía de instalación

La automatización V1, caracterizada por volúmenes mínimos con un diseño atractivo, es fácil de instalar incluso en puertas ya existentes.



1

Comprobar que la distancia entre hoja y pared sea de mínimo 7mm.



2

Cortar el cepillo a 60mm de la parte superior de la puerta para permitir la instalación de la guía de magnetos.



6

Enganchar la automatización sobre el estribo lateral, previamente fijado.



7

Apretar los 4 tornillos en correspondencia del carril conexión rotor guía.



11

Fijar el tope de seguridad.



12

Regular el trimmer en función del peso de la hoja.



alaybe

www.alaybeherrajes.com



3 Fijar la guía en la hoja.



4 Aflojar los tornillos para la regulación telescópica de la automatización.



5 Fijar el soporte lateral en la jamba de la puerta.



8 Regular la longitud de la automatización y apretar el tornillo sobre el estribo lateral.



9 Apretar los tornillos en la parte posterior de la automatización.



10 Introducir el sensor infrarrojos.



13 Conectar la automatización a la alimentación.



14 Pulsar el botón S1 durante 7 segundos para activar el procedimiento de inicialización y esperar que se completen 3 ciclos de apertura y cierre.



15 Por último pulsar S2 durante 3 segundos y, sucesivamente, una tecla cualquiera del mando a distancia para permitir la programación.

Aplicaciones

El automatismo V1 puede ser útil en todas las situaciones cuando no es posible o cómodo utilizar las manos para abrir la puerta...

Para entrar en el despacho, cargados con documentos...



alaybe

www.alaybeherrajes.com

Para entrar en la cocina, con la compra...

Para entrar en el comedor, con un café para los amigos...

Para bajar a la lavandería, con demasiados trapos para planchar...

Para entrar en la habitación y prepararse para una nueva velada...

...la puerta se abre y se se cierra de forma automática.

V1 Accesorios

WS2



- **Sensor de microondas.**
Sensor de activación de microondas.

TS8



- **Mando a distancia 8 funciones con soporte de pared.**
 1. Apertura
 2. Cierre
 3. Bloqueo puerta
 4. Modalidad a velocidad reducida
 5. Modalidad sólo entrada
 6. Modalidad sólo salida
 7. Reinicio
 8. Modalidad automática

HS1



- **Botón táctil externo**
Botón táctil de activación externa.

HS2



- **Sensó de aproximación.**
*Sensó de aproximación para la activación /
deactivación bloqueo eléctrico EB1*