

ED 100/250

Accionamientos automáticos
para puertas batientes

Manual del
selector de
programas



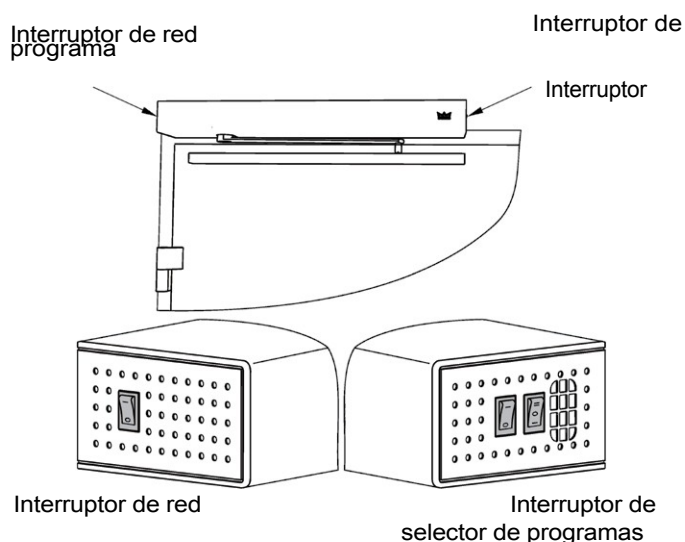
Accionamientos para puertas batientes

Los modelos ED 100 y ED 250 de dormakaba son accionamientos electromecánicos equipados de serie para una amplia gama de aplicaciones. El accionamiento adecuado se selecciona en función del ancho y el peso de la puerta. Mientras que el ED 100 se puede utilizar en puertas con un peso de hasta 160 kg y una anchura de hasta 1.100 mm, el ED 250 es adecuado para puertas de hasta 1.600 mm de anchura (1.400 mm en puertas cortafuegos y cortahumo) y un peso de hasta 400 kg. Ambos accionamientos pueden montarse en posición de empuje con brazo estándar y en posición de tracción con brazo deslizante, y son aptos para su uso en puertas cortafuegos y cortahumo. El accionamiento para puertas batientes abre la puerta automáticamente tras la activación de un sensor de impulso. Si se ha conectado un cierre eléctrico compatible, este se desbloquea antes de que la puerta comience a moverse. En cuanto se abre la puerta, comienza el tiempo de apertura programado. Una vez transcurrido este tiempo, la puerta se vuelve a cerrar. No obstante, la puerta se puede accionar manualmente en cualquier momento; en ese caso, el accionamiento funciona como un cierrapuertas convencional.

Interruptor

El interruptor de red del accionamiento siempre apunta hacia la bisagra de la puerta, mientras que el selector de programa interno siempre apunta hacia el lado de cierre principal. Se instala un selector de programa externo cerca de la puerta.

Interruptores en el accionamiento



Interruptor de programa externo



El conmutador de programa externo puede tener 4 posiciones o 3 posiciones. En el conmutador de programa de 3 posiciones, la función SALIDA no está disponible.

Funciones del selector de programa externo

Los accionamientos cuentan con 4 funciones diferentes. Las funciones se pueden seleccionar mediante el selector de programas.

APAGADO

La puerta está cerrada y los generadores de impulsos (por ejemplo, pulsadores) están desactivados. Si hay instalado un bloqueo eléctrico, la puerta está bloqueada.

AUTOMÁTICO

La puerta se abre automáticamente tras activarse un generador de impulsos. Una vez transcurrido el tiempo de apertura programado, la puerta vuelve a cerrarse.

PERMANENTEMENT

La puerta se abre automáticamente y permanece en posición abierta mientras la función esté activada.

E ABIERTO SALIDA

La puerta solo se abre automáticamente cuando se activa el dispositivo de activación situado en el interior. Una vez transcurrido el tiempo de apertura programado, la puerta se vuelve a cerrar.

Configuración de funciones

En el selector de programa externo se elige la función deseada mediante el botón giratorio o la llave. En el selector de programa interno hay que configurar una combinación de ambos interruptores basculantes: el interruptor delantero solo se coloca en «I» para la función SALIDA.

APAGADO

El conmutador delantero está en «0» y el trasero, también en «0».

AUTOMÁTICO

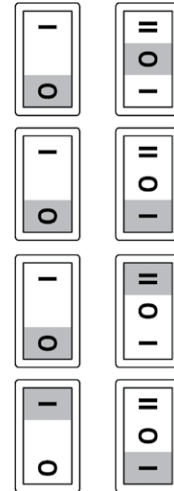
El conmutador delantero está en «0» y el trasero en «I».

PERMANENTEMENTE ABIERTO

El interruptor delantero está en «0» y el trasero en «II».

SALIDA

El interruptor delantero está en «I»; el interruptor trasero está en «I».



Generador de impulsos

Al dispositivo se le pueden conectar generadores de impulsos de interior, exterior, banco nocturno y un sistema de intercomunicación. El generador de impulsos del banco nocturno suele ser un lector de tarjetas o un interruptor de llave. Con la función de banco nocturno, la puerta se puede abrir y cerrar mediante un impulso del banco nocturno aunque el selector de programa esté en la posición «APAGADO».

Bloqueo manual

Cuando la puerta se bloquea mecánicamente, el accionamiento debe ponerse en la posición de función «APAGADO» para evitar daños en el sistema. Si hay instalado un contacto de cerrojo nocturno, la función de accionamiento se desactiva. dormakaba recomienda el uso de un contacto de cerrojo nocturno.

Servicio técnico de dormakaba. Rápido, eficiente y fiable.



dormakaba cuenta con personal altamente cualificado, formado y certificado por VCA, tal y como cabe esperar de un fabricante líder

fabricante. Ofrecemos un servicio personalizado y adaptado a su situación, tiempos de respuesta rápidos y orientación al cliente, y lo hacemos las 24 horas del día, los 7 días de la semana.

¿Tiene alguna avería o fallo en su puerta automática? Póngase en contacto con nosotros:

T. +32 (0)70/23 35 97 o por correo electrónico a **service.be@dormakaba.com**



www.dormakaba.be

dormakaba Belgium N.V.

Monnikenwerve 17-19

8000 BRUJAS

Bélgica

T. +32 50 45 15 70

info.be@dormakaba.com

www.dormakaba.be

Servicio

T. +32 70 23 35 97

service.be@dormakaba.com