

F01781

# MECANISMO 540AaD MAX

## DESCRIPCIÓN

Hay varios tipos de mecanismos de abrepuertas, depende del TIPO DE FUNCIONAMIENTO que se necesite.
**TIPO Aa_AUTOMÁTICO_INVISIBLE 12Vac:**

- Aa (Funcionamiento Automático Invisible y activación a 12 Vac): el abrepuertas se desbloquea automáticamente al recibir un impulso de tensión de 12Vac. El abrepuertas se vuelve a bloquear una vez se deja de dar tensión y mecánicamente se abre y cierra de nuevo la puerta. Se indica que es invisible ya que no tiene el teton normal de los abrepuertas Automáticos.

El **MECANISMO** eléctrico es un dispositivo que se instala en el marco de la puerta para controlar su apertura desde un lugar remoto mediante un dispositivo eléctrico. En una instalación de portero electrónico es posible activar el mecanismo de la entrada al edificio y permitir el acceso de la visita desde el teléfono o monitor de la vivienda al presionar el botón ´llave´ de abrepuertas. Un abrepuertas está compuesto por un mecanismo eléctrico y una armadura o funda dependiendo si es de empotrar o superficie.

**Reversible (DIN Derecha o DIN Izquierda).**
Permite la apertura tanto a derechas como a izquierdas.
**Simétrico.**
Permite cambiar de mano manteniendo la simetría del cuerpo.**NORMATIVA DIN**
La NORMATIVA DIN establece el sentido de apertura de la puerta y denomina el tipo de abrepuertas instalado.
Observando la puerta desde el lado en el que las bisagras son visibles:

- Si las bisagras están a la izquiera del observador, se trata de un abrepuertas DIN Izquierda.
- Si las bisagras están a la derecha del observador, se trata de un abrepuertas DIN Derecha.

**SERIE 540**
Mecanismo eléctrico ESTÁNDAR Serie 540, cuyas dimensiones son:
67(V)mmx20,5(H)mmx28(P)mm
Empotrable en marcos de madera o metal. Su pequeño tamaño (67mm de altura) permite cambiar de mano sin tener que agrandar el agujero donde se aloja el abrepuertas y lo hace especialmente idónea tanto para el mercado de reposición como para obra nueva.
Su versión estandar ofrece pestillo ajustable MAX, que permite el ajuste entre el pestillo y el resbalon con un ajuste de hasta 3mm, en el proceso de instalación.

Se recomienda su instalación de empotrar con la armadura corta tipo S ref. 2973 o para puertas con entrada de cerrojo, la larga tipo M REF. 2893.

Se recomienda su instalación en superficie con las fundas de sujeción oculta tipo 2005 (cromado) ref.2983, tipo 2007 (gris) ref. 2964 o sujeción vista tipo 2001 (cromado) ref. 2979, tipo 2006 (gris) ref. 2987.
**MAX PESTILLO AJUSTABLE:**

El abrepuertas incluye un pestillo ajustable, permitiendo un ajuste exacto entre el pestillo y el resbalón de la cerradura, con un margen de 4mm. Permite que la hoja de la puerta no presione el pestillo del abrepuertas.

**D DESBLOQUEO**

El abrepuertas incluye una palanca de desbloqueo manual, que inhibe su funcionamiento, permitiendo el acceso libre.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Consumos:

- N, A 12Vac: 560mA
- N-412 12Vdc: 260mA.
- N-424 24Vdc: 180mA.
- N-512 12Vdc: 200mA.
- N-524 12Vdc: 120mA.

### Dimensiones:

- Serie 540, 67(V)mmx20,5(H)mmx28(P)mm

**MAX Pestillo ajustable:** 3mm

**Tecnología:** GENERICA

**Peso:** 0,166 kg

**Medidas del producto embalado:** 2,7x10,2x3,2 cm

**EAN 13:** 8424299017815