





Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

» OPERADOR ELECTROMECANICO PARA PUERTAS ABATIBLE 24VDC MOD.BLEGOS / BLESOL.

AUTOMATISMOS DE TORNILLO SINFÍN PARA CANCELAS Y PUERTAS BATIENTES













CARDIN PRO SERIE BL

El automatismo está formado por un conjunto de elementos que incluye una central de control para la gestión del sistema, 1 o 2 operadores de tornillo sinfín y un cable de conexión especial. El automatismo está equipado con una estructura muy resistente de aluminio fundido a presión e incorpora en su interior un motor eficiente que trabaja en total sinergia con un reductor de buenas prestaciones; está aislado en cámara estanca mediante lubrificación con grasa fluida permanente. El especial cárter consta de tres partes distintas de fabricación sólida, la rotación del tornillo está soportada por un doble cojinete y el especial tornillo de arrastre que lo trasforman en un operador de gama elevada con prestaciones únicas. Su movimiento silencioso y fluido se controla mediante codificador (incorporado en el motor) desde la central entregada con el equipo.

Los automatismos de traslación horizontal se aplican muy fácilmente, sin tener que recurrir a obras de mampostería y ofrecen un servicio excelente por número de maniobras.

Para utilizar con centrales Cardin CC242ETOPCB. CC242EXTOPCB.

El control de la posición de la puerta se realiza mediante codificador con programación por autoaprendizaje, lo cual reduce al mínimo el tiempo de colocación y optimiza la programación. El reposicionamiento interviene en automático en el caso de que eventos ajenos se manifiesten en el recorrido de la puerta. El control efectuado por la central se completa con las seguridades antiaplastamiento y las funciones de "arranque suave" y "parada suave".

En caso de ausencia de tensión de red, la maniobra manual está garantizada por un desbloqueo con acceso de llave eficaz en cualquier condición. El automatismo está preparado para la aplicación de un sistema de desbloqueo/bloqueo por cordón de exterior accionable por palanca.



BLEGOS / BLESOL



ARRASTRE TORNILLO PATRÓN



ESTRUCTURA EN ALEACIÓN DE ALUMINO



SEÑALIZACIÓN MOVIMIENTO PUERTAS DE LED



DESBLOQUEO - BLOQUEO DE PALANCA



AUTOPROGRAMACIÓN MEDIANTE DISPLAY LCD GRÁFICO



ADS





MEMBER IDA
International Door Association













Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V. ¡Nuestra pasión es la Solución!....

>> OPERADOR ELECTROMECANICO PARA PUERTAS ABATIBLE 24VDC MOD.BLEGOS / BLESOL.

CARDIN PRO SERIE BL

AUTOMATISMO ELECTROMECÁNICO CON MOTOR 24V

Automatismo con bloqueo controlado mediante codificador. El sistema de reducción garantiza el bloqueo de la puerta durante el cierre. Cuenta con un kit de herramientas para el montaje de un actuador, incluye soportes delanteros y traseros de acero galvanizado. Central de control Cardin se encarga por separado CC242ETOPCB / CC242EXTOPCB.

Versión estándar para puertas longitud máx. 2,5m peso máx. 200kg.









AUTOMATISMO ELECTROMECÁNICO CON MOTOR 24V

Automatismo con bloqueo controlado mediante codificador. El sistema de reducción garantiza el bloqueo de la puerta durante el cierre.

Cuenta con un kit de herramientas para el montaje de un actuador, incluye soportes delanteros y traseros de acero galvanizado.

Central de control Cardin se encarga por separado

CC242ETOPCB / CC242EXTOPCB.

Versión largo para puertas longitud máx .3.5m (4m con cerradura)

Versión largo para puertas longitud máx. 3,5m (4m con cerradura eléctrica) peso máx. 300kg.



























Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V. ¡Nuestra pasión es la Solución!...

>> OPERADOR ELECTROMECANICO PARA PUERTAS ABATIBLE 24VDC MOD.BLEGOS / BLESOL.

SOPORTES OPCIONALES

delantero y trasero en acero galvanizado.

CENTRAL DE CONTROL AUTOPROGRAMABLE PARA BLEGOS/ **BLESOL**

Central para el control de dos motores con codificador.

Alimentación 230Vac.

Salida motores 24Vdc.

Potencia máxima absorbida 250W.

Provisto de módulo multi-decodificación S449-S486-S504-S508.

Compatible con el sistema INTPRG-3G/WF que permite el control y la programación de los parámetros de sistema desde emplazamientos remotos. Baterías y cargador de baterías de serie en las versiones CC242ETOPCB y

CC242EXTOPCB.

CENTRAL DE CONTROL

CENTRAL DE CONTROL, CARGADOR DE BATERÍA Y BATERÍAS NIMH

CENTRAL DE CONTROL, CARGADOR DE BATERÍA Y BATERÍAS NIMH

KIT CARGADOR DE BATERÍA + BATERÍAS NIMH

Permite el funcionamiento de la central de control CC242ETOP incluso con falta de corriente.

CABLE LARGO 10m

con terminales preaislados.

BLSTAE





Compatible con el sistema de intercambio de datos entre los dispositivos digitales (smartphone, tableta, etc.) y las centrales electrónicas multifuncionales Cardin.



CC242ETOP

CC242ETOPCB

CC242EXTOPCB

KBNIMH-1

CABPC10

























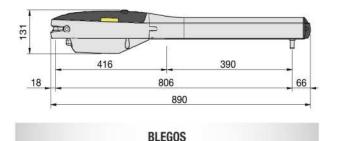


Puertas & Portones Automáticos, S.A. de C.V.
¡Nuestra pasión es la Solución!....

>> OPERADOR ELECTROMECANICO PARA PUERTAS ABATIBLE 24VDC MOD.BLEGOS / BLESOL.

DATOS TÉCNICOS DEL AUTOMATISMO		BLEGOS	BLESOL
Alimentación motor	Vdc	24	24
Corriente absorbida	А	2	2
Potencia absorbida	W	60	60
Empuje	N	1500	2000
Carrera (sinfín)	mm	350	500
Intermitencia de trabajo	%	70	70
Tiempo de apertura 90°	S	15	20
Apertura máxima	0	100	100
Grado de protección	IP	44	44

DIMENSIONES



416 540 956 18 66 1040

BLESOL

EJEMPLO DE INSTALACIÓN

LEYENDA

- Motorreductor (izquierda)
- Motorreductor (derecha)
- Fotocélula interior
- Fotocélula exterior
- Lámpara destellante
- 6 Selector con llave 7 Cerradura eléctrica
- 8 Antena exterior 9 Interruptor omnipolar
- 10 Cable de alimentación principal 230Vac
- 11 Canaleta para cable Cardin CABPC10
- 12 Canaleta para el conexionado a baja tensión
- 13 Central de control
- 14 Fotocélulas laterales de protección
- 15 Topes de apertura

Atención: El esquema que se representa es meramente indicativo y se suministra como base de trabajo para elegir los componentes electrónicos Cardin que se han de utilizar. Por lo tanto, dicho esquema no constituye vínculo alguno para la ejecución de la planta.

