

Accionamiento para puertas batientes Digiway

Libertad de barreras y comodidad incluso en zonas sensibles al ruido



Potente en puertas estándar

El accionamiento electromecánico para puertas batientes Digiway está indicado para el uso en puertas exteriores de fachadas y en puertas interiores de aluminio, madera y acero, así como para la automatización posterior. Es especialmente silencioso y se emplea para la accesibilidad en zonas sensibles al ruido.

Existen dos variantes de accionamiento, con guía deslizante de

tiro, así como con brazo de compás de empuje, ambas disponibles para puertas de 1 hoja y de 2 hojas sincronizadas eléctricamente. Los accionamientos cumplen la normativa de seguridad en puertas peatonales automáticas EN 16005, la Directiva de Máquinas 2006/42/CE, la Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2004/108/CE y la Directiva R&TTE 1999/05/CE.



Convincente al detalle:

- Robusto accionamiento electromecánico para puertas batientes
- Función regulable de la presión de viento
- Modo de operación seleccionable: completamente automático, puerta abierta, puerta libre
- Función Push & Go y Pull & Go disponible
- Batería integrada
- Brazo universal
- Sincronización eléctrica para el uso en puertas de dos hojas
- Especialmente silencioso y adecuado también para zonas sensibles al ruido
- Conexión sencilla de cerraduras de motor, como p. ej. la serie BKS 19, SECURY Automatic con motor, porteros eléctricos y sensores de seguridad
- Ensayo siguiendo el modelo de construcción según EN 16005
- Clase de servicio 5: 600 ciclos/día, durante mínimo 5 años (según dimensiones y peso de la hoja)
- Puesta en marcha mediante proceso de aprendizaje asistido (pantalla LCD multilingüe)
- Memorización y gestión de controles remotos (1 ud. incluida)
- Modo muelle cierrpuertas (puerta libre en apertura, cierre automático)

Montaje mecánico – Versión brazo articulado

Parám.	Velocidad Valor (mm)	Potencia Valor (mm)	Descripción
A	410	430	Distancia , bisagras-fijación hoja
B	270	360	Distancia , Bisagras-eje motor
A - B	140	70	Distancia, Eje motor-fijación hoja
C	40		Agujeros fijación
L1	55 - 195		Ancho jamba puerta
L2	371		Distancia plano vertical - articulación
L3	43		Distancia eje motor – soporte puerta

Montaje mecánico – Versión guía corredera

Parám.	Valor (mm)	Descripción
A	240	Distancia bisagras-eje motor
B	35	Distancia cobertor-guia
C	100	Agujeros guia
D	500	Ancho guia
E	18,5	Distancia bisagras – agujero placa de fijación trasera
F	70,5	Distancia eje motor-plano vertical

Denominación		Denominación	
Puerta de una hoja	Sí	Tiempo apertura/cierre	De 3 a 15 s
Puerta de dos hojas	Sí	Tiempo retención abierta	De 3 a 90 s
Versión de empuje (montaje en lado opuesto a bisagras)	Brazo articulado	Clase de operación	5 (intensidad alta)
Versión tiro (montaje en lado bisagras)	Guía deslizante	Voltaje	230 V AC - 50 Hz
Apertura	Electromecánica	Energía para accesorios periféricos 24 V DC, 1 A	13,5 V DC / 500 mA (máx.)
Cierre	Electromecánico	Energía para electrocerradura	12 V DC / 1 A (máx.)
Dimensiones	511 x 90 x 110 mm	Batería integrada	12 V DC / 1,3 Ah
Peso	5 Kg	Autonomía fallo de potencia	270 ciclos
Anchura de hoja (1 hoja)	máx. 1200 mm	Consumo de potencia	50 W
Anchura de hoja (2 hojas)	máx. 1000 mm	Temperatura de operación	-10° a +55°
Peso de hoja	máx. 120 Kg	Protección IP	IP40
Ángulo de apertura	máx. 110°	Protocolo seguridad emisores	Keeloq® Hopping Code
Prolongación del eje	30, 55 y 80 mm	Memoria TX (emisores)	50 emisores
Brazo articulado para profundidad de dintel	De 55 a 195mm	Especificaciones receptor integrado	433,92 MHz ASK / -107 dBm