

Comfort 870

Automatismo para puertas correderas

[E]
[O]
[S] EASY
OPERATING
SYSTEM



FULL SERVICE



OPERATOR SYSTEMS
FOR GARAGE DOORS



OPERATOR SYSTEMS
FOR SECTIONAL DOORS



OPERATOR SYSTEMS
FOR SLIDING GATES



OPERATOR SYSTEMS
FOR HINGED GATES



OPERATOR SYSTEMS
FOR ROLLER SHUTTERS



PARC BARRIER
SYSTEMS



ELECTRONIC
CONTROL UNITS



PRODUCT SERVICE



ACCESSORIES



NOVEDAD

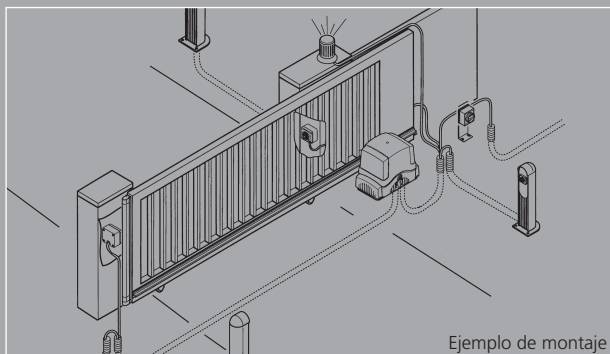
Bonita forma, automatismo de bajo consumo
para puertas de corredera
ancho máx. de 8.000 mm y peso máx. de 400 kg.

- Efectivo para el ahorro energético
- Sin necesidad de un sistema antiplastamiento
- Certificación según EN 13241-1
- Nueva técnica de seguridad a través del innovador Micro-Procesador
- Cuadro de maniobra Control x.81 multifuncional
- Consola de suelo ajustable en altura
- Tecnología moderna de corriente continua
- En serie con un mando Mini Digital 304

Marantec 

Torantriebe ► automatisch am besten

Datos técnicos automatismo Comfort Comfort 870



Ejemplo de montaje

Datos eléctricos

Tensión nominal	230	V
Frecuencia nominal	50/60	Hz
Toma de corriente	1	A
Toma de potencia en servicio	0,2	KW
Toma de potencia en espera	1	W
Modo de función (durac. conex.)	KB 5	min.
Tensión de mando	24	V DC
Tipo de protección bloque motor	IP 44	
Clase de protección	II	

Datos mecánicos

Fuerza de tracción y de presión	400	N
Velocidad de marcha	180	mm/seg.
Tiempo apertura (según puerta) aprox.	16-25	seg.

Datos del entorno

Dimensiones	bloque motor	255 x 318 x 185	mm
Peso		9,0	kg
Rango de temperatura		-20 a +60	°C
Base de-certification	EN 292-1	EN 60335-1	
	EN 61000-6-2	EN 60335-2-103	
	EN 61000-6-3	EN 12445	
	EN 55014	EN 12453	
	EN 61000-3-2	EN 300220-1	
	EN 61000-3-3	EN 301489-3	
		ETS 300683	

Volumen de suministro

Bloque motor Comfort 870 con mando electrónico Control x.81 integrado
Consola de suelo y piñón premontado Modulo 4
Mini-emisor manual Digital 304, 4 canales, 868 MHz
Desbloquero
Set de montaje

Propiedades/funciones de seguridad

Técnica de punto de referencia	x
Arranque y parada suave	x
Automatismo de desconexión, programable en ambos sentidos por separado	x
Protección contra bloqueo	x
Limitación de tiempo de marcha	x
Función de cierre automático	x
Desconexión final electrónica	x
Desbloqueo manual	x
Sistema de ahorro de energía	x
Conexión para pulsador de presión, de código y de llave	x
Conexión para el controlde luces exteriores, 3 minutos	x
Apertura parcial programable	x
Conexión aviso de sensor final libre de potencial	x
Señalización de errores	x
Función reset	x
Velocidad de marcha de puerta programable	x
Recorrido suave de posiciones finales, programable en ambos sentidos por separado	x
Arranque y parada suave, programable en ambos sentidos por separado	x
Réle de señales libre de potencia para: lámpara de señal, luz de 3 minutos, aviso posición final, aviso de error	x

Accesorios

Mando a distancia Multibit	x
Antena de módulo separada, 868 MHz, IP 65	x
Lámpara de señales	x
Sistema antiplastamiento	x
Barrera fotoeléctrica, sistema di 2 hilos	x
Sistema transponder	x
Pulsador de llave, sistema di 2 hilos	x
Pulsador de código (precableado o radio)	x
Segmentos de cremallera	x
Lazo de inducción	x
Sistema antiplastamiento inductivo	x
Perfil de cierre	x
Desbloqueo exterior	x



Segmentos de cremallera de plástico

Special 441	Módulo 4 en perfil de aluminio
Special 432	Módulo 4 en perfil de acero



Cremallera de plástico

Special 471	Módulo 4 con núcleo de acero
--------------------	------------------------------



Marantec Tecnología España S.L.
C/. El Terronal · 10 Pol. Ind. La Cuesta
28140 Fuente de Saz del Jarama (Madrid)
Tel. +34 916586155, Fax +34 916586156

Marantec

Torantrieb ► automatisch am besten

www.marantec.com