Comfort 850, 851

Automatismos para puertas correderas

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

Automatismos para puertas correderas en una elegante columna de aluminio,

para puertas de un ancho máx. de 8.000 mm y peso máx. de 800 kilos.

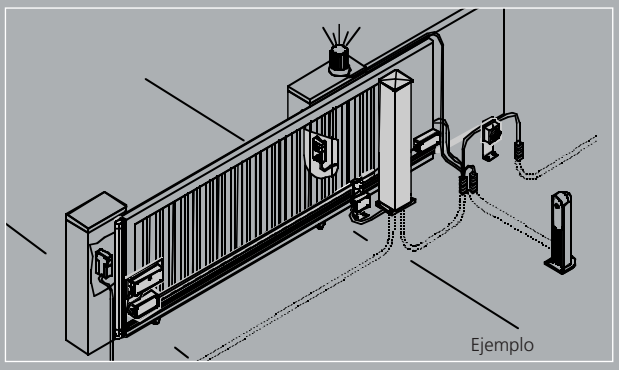
- columna de aluminio – también utilizable como punto de apoyo
- motor de corriente continua fuerte y seguro
- piñón ajustable en altura máx. 160 mm
- circuito de ahorro de energía
- columna de aluminio en dos alturas
- certificación según EN 13241-1
- sin necesidad de un sistema antiaplastamiento
- cuadro de maniobra Control x.80 multifuncional
- Mini-emisor manual Digital 304, 4 canales

[E S] EASY SETTING SYSTEM

Marantec

En Automatismos Superior

Datos técnicos automatismos Comfort 850, 851


Ejemplo

Datos eléctricos	850	851	
Tensión nominal	230	230	V
Frecuencia nominal	50	50	Hz
Toma de corriente	1	1	A
Toma de potencia en servicio	0,2	0,2	KW
Toma de potencia en espera	1	1	W
Modo de función (durac. conex.)	KB 2	KB 2	min.
Tensión de mando	24	24	V DC
Tipo de protección bloque motor	IP 44	IP 44	
mando	IP 65	IP 65	
Clase de protección	II	II	

Datos mecánicos	850	851	
Fuerza de tracción y de presión	400	800	N
Velocidad de marcha	180	180	mm/seg.
Tiempo apertura (según puerta) aprox.	22	22	seg.

Datos del entorno		850	851	
Dimensiones	de la columna 1	152 x 1250 x 152		mm
	de la columna 2	152 x 1500 x 152		mm
	consola de suelo	210 x 14 x 160		mm
Peso	de la columna 1	16,8	18,8	kg
	de la columna 2	18,5	20,5	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 850 o 851 con mando electrónico Control x.80 integrado
Consola de suelo y piñón premontado Modulo 4
Mini-emisor manual Digital 304, 4 canales, 868 MHz
Llave de desbloqueo
Set de montaje

Propiedades / funciones de seguridad	
Técnica de punto de referencia	x
Arranque y parada suave	x
Seguro contra empuje	x
Automatismo de desconexión	x
Protección contra bloqueo	x
Limitación de tiempo de marcha	x
Función de cierre automáticon	x
Desconexión final electrónica	x
Desbloqueo manual	x
Sistema de ahorro de energía	x
Conexión de lámpara de señales	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
Indicación de posición con contacto libre de potencial	x
Conexión a sistema de alarma	x
Señalización de errores	x
Función reset	x
Velocidad de marcha de puerta programable	x
Cubierta clausurable y desmontable	x
Piñón ajustable en altura máx. 160 mm	x
Arranque y parada suave regulable en ambos sentidos	x
Velocidad regulable en abertura y cierre	x

Accesorios	
Mando a distancia Multibit	x
Antena de módulo separada, 868 Mhz, IP 65	x
Lámpara de señales	x
Sistema antiaplastamiento	x
Barrera fotoeléctrica	x
Sistema transponder	x
Pulsador de llave (precableado)	x
Pulsador de código (precableado o radio)	x
Segmentos de cremallera	x
Lazo de inducción	x
Sistema antiaplastamiento inductivo	x
Perfil de cierre	x
Carcasa vacía de aluminio	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.
Av. Los Pirineos, 25 - Nave 6 · 28709 S. S. de los Reyes (Madrid)
Tel. +34 91 6 58 61 55, Fax +34 91 6 58 61 56

Marantec

En Automatismos Superior

www.marantec.com

2-E556-TV-0-0606 Impreso sobre papel blanqueado sin cloro