

Comfort 870

Układy napędowe do bram przesuwnych

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



FULL-SERVICE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR GARAGENTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR SEKTIONALTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR SCHIEBETORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR DREHTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR ROLLTORE



PARKSCHRANKEN
SYSTEME



ELEKTRONISCHE
STEUERUNGEN



PRODUKT-SERVICE



ZUBEHÖR



NOWOŚĆ

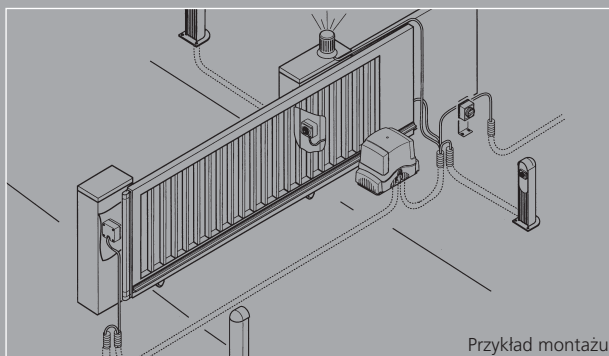
Elegancki, energooszczędny układ napędowy do bram przesuwnych o maksymalnej szerokości do 8.000 mm i maksymalnym ciężarze 400 kg.

- Efektywna technologia oszczędzania energii
- Nowoczesna technika prądu stałego
- Najnowocześniejsze systemy zabezpieczeń dzięki innowacyjnemu mikroprocesorowi
- Zgodny z certyfikatem EN 13241-1
- Bez konieczności zastosowania zabezpieczenia krawędzi zamykających
- Wielofunkcyjne sterowanie Control x.81
- Regulowana wysokość konsoli przypodłogowej
- Seryjnie wyposażony w nadajnik 4-kanalowy

Marantec 

Napędy do bram ➤ automatycznie najlepsze

Dane techniczne układów napędowych Comfort 870



Przykład montażu

Dane elektryczne

Napięcie znamionowe	230	V
Częstotliwość znamion	50/60	Hz
Pobór prądu	1	A
Pobór mocy praca	0,2	KW
Pobór mocy stand-by	1	W
Tryb pracy (dł. włócz.)	KB 5	min.
Napięcie sterowania	24	V DC
Stopień ochrony silnika	IP 44	
Klasa ochrony	II	

Dane mechaniczne

Siła pociągowa i nacisku	400	N
Prędkość przesuwu do	180	mm/sek.
Czas otwierania (zależny od rodzaju bramy)	16-25	sek.

Dane otoczenia

Wymiary silnika	255 x 318 x 185	mm
Ciężar	9,0	kg
Zakres temperatur	-20 do +60	°C
Podstawa badania	EN 292-1 EN 61000-6-2 EN 61000-6-3 EN 55014 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3	EN 60335-1 EN 60335-2-103 EN 12445 EN 12453 EN 300220-1 EN 301489-3 ETS 300683

Zakres dostawy



Agregat silnikowy Comfort 870 wraz ze zintegrowanym sterowaniem elektronicznym Control x.81
Konsola przypodłogowa i koło zębate, moduł 4
Digital 304 nadajnik mini, 4-kanalowy, 868 MHz
Odryglowanie awaryjne
Zestaw dybli do większych obciążeń

Właściwości / funkcje bezpieczeństwa

Technologia punktów referencyjnych	x
Miękki start/miękkie zatrzymanie	x
Automatyka wyłączania OTW i ZAM, programowana osobno	x
Zabezpieczenie przed zablokowaniem	x
Układ ograniczania czasu przesuwu	x
Układ automatycznego zamykania	x
Wyłączniki krańcowe	x
Odryglowywanie awaryjne	x
Technologia oszczędzania energii	x
Przył. przyc. ścien., paneli kod. i wył. kluczyk.	x
Przyłącze oświetlenia dodatkowego	x
Programowalne położenie pośrednie	x
Przyłącze sygnalizacji położenia krańcowych	x
Sygnalizacja awarii	x
Funkcja Reset	x
Programowalna szybkość przesuwu	x
Programowalny miękki bieg bramy w kierunku OTW programowany osobno	x
Programowalny miękki bieg bramy w kierunku OTW i ZAM programowany osobno	x
Możliwość podłączenia bezpotencjałowego przekaźnika sygnalizacji do: sygnalizacji świetlnej, dodatkowego impulsu sterującego, 3-minutowego oświetlenia, sygnalizacji położenia krańcowych, sygnalizacji usterek	x

Wyposażenie dodatkowe

Radiowe sterowanie multibit	x
Oddzielna antena, 868 MHz, IP 65	x
Sygnalizatory świetlne	x
Zabezpieczenie domykania krawędzi	x
Fotokomórka, technologia dwuprzewodowa	x
Układy transponderów	x
Wyłączniki kluczykowe, technologia dwuprzewodowa	x
Panele kodowe (przewodowe lub radiowe)	x
Listwa zębata	x
Pętla indukcyjna	x
System indukcyjnego przenoszenia sygnału	x
Profil gumowy	x
Odryglowanie zewnętrzne	x

	Segmenty zębate z tworzywa sztucznego
Special 441	Moduł 4 w profilu aluminiowym
Special 432	Moduł 4 w profilu stalowym
	Listwa zębata z tworzywa sztucznego
Special 471	Moduł 4 z rdzeniem stalowym



Marantec Polska sp. z o.o.
 UL. Szkolna · 62-070 Konarzewo
 Tel. +48 61 8 94 17 41/42 · Fax +48 61 8 94 17 40/49

Marantec 

Napędy do bram ► automatycznie najlepsze

www.marantec.pl