

Comfort 850, 851

Układy napędowe do bram przesuwnych



FULL-SERVICE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR GARAGENTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR SEKTIONALTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR SCHIEBETORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR DREHTORE



ANTRIEBSSYSTEME
FÜR ROLLTORE



PARKSCHRANKEN
SYSTEME



ELEKTRONISCHE
STEUERUNGEN



PRODUKT-SERVICE



ZUBEHÖR



Układy napędowe do bram przesuwnych w eleganckim słupku aluminiowym,

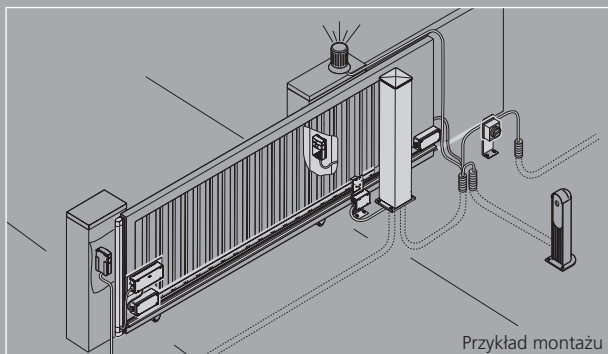
do bram o maksymalnej szerokości do 8.000 mm i maksymalnym ciężarze 800 kg.

- Efektywna energooszczędność
- Bez konieczności zastosowania zabezpieczenia krawędzi zamykającej
- Certyfikat według normy EN 13241-1
- Najnowocześniejsza technika zabezpieczeń dzięki innowacyjnemu mikroprocesorowi
- Wielofunkcyjne sterowanie Control x.81
- Anodowany aluminiowy słupek – do wykorzystania także jako element bramy
- Słupki aluminiowe dostępne w dwóch wysokościach
- Regulowana wysokość koła zębatego w zakresie do 160 mm
- Mocny i bezpieczny silnik prądu stałego
- Seryjnie wyposażony w nadajnik mini Digital 304

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

Marantec 

Torantriebe ► automatisch am besten



| Dane elektryczne | 850 | 851 | |
|-------------------------|-------|-------|------|
| Napięcie znamionowe | 230 | 230 | V |
| Częstotliwość znamion | 50 | 50 | Hz |
| Pobór prądu | 1 | 1 | A |
| Pobór mocy praca | 0,2 | 0,2 | KW |
| Pobór mocy stand-by | 1 | 1 | W |
| Tryb pracy (dł. włócz.) | KB 5 | KB 5 | min. |
| Napięcie sterowania | 24 | 24 | V DC |
| Stopień ochrony silnika | IP 44 | IP 44 | |
| sterowania | IP 65 | IP 65 | |
| Klasa ochrony | II | II | |

| Dane mechaniczne | 850 | 851 | |
|--|-----|-----|---------|
| Siła pociągowa i nacisku | 400 | 800 | N |
| Prędkość przesuwu do | 180 | 180 | mm/sek. |
| Czas otwierania (zależny od rodzaju bramy) | 22 | 22 | sek. |

| Dane otoczenia | 850 | 851 | |
|------------------------|------------------|----------------|----|
| Wymiary słupka 1 | 152 x 1250 x 152 | | mm |
| słupka 2 | 152 x 1500 x 152 | | mm |
| konsoli przypodłogowej | 210 x 14 x 160 | | mm |
| Ciężar słupka 1 | 16,8 | 18,8 | kg |
| słupka 2 | 18,5 | 20,5 | kg |
| Zakres temperatur | -20 do +60 | | °C |
| Podstawa badania | 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 | |

Zakres dostawy

Agregat silnikowy Comfort 850 lub 851 wraz ze zintegrowanym sterowaniem elektronicznym Control x.81
Konsola przypodłogowa i koło zębate, moduł 4
Digital 304 nadajnik mini, 4-kanalowy, 868 MHz
Kluczyk do odryglowywania awaryjnego
Zestaw dybli do większych obciążeń

Właściwości/funkcje bezpieczeństwa

| | |
|--|---|
| Technologia punktów referencyjnych | x |
| Miękki start/miękkie zatrzymanie | x |
| Zabezpieczenie przed przesunięciem | x |
| Układ automatycznego wyłączania | x |
| Zabezpieczenie przed zablokowaniem | x |
| Układ ograniczania czasu przesuwu | x |
| Układ automatycznego zamykania | x |
| Wyłączniki krańcowe | x |
| Odryglowywanie awaryjne | x |
| Technologia oszczędzania energii | x |
| Przyłącze sygnalizacji świetlnej | x |
| Przył. przyc. ścien., paneli kod. i wył. kluczyk. | x |
| Przyłącze oświetlenia dodatkowego | x |
| Programowalne położenie pośrednie | x |
| Przyłącze sygnalizacji położenia krańcowych | x |
| Możliwość przyłączenia urządzeń alarmowych | x |
| Sygnalizacja awarii | x |
| Funkcja Reset | x |
| Programowalna szybkość przesuwu | x |
| Zdejmowana i zamykana na klucz pokrywa | x |
| Regulacja wysokości koła zębatego w zakresie do 160 mm | x |
| Programowalny miękki bieg bramy w kierunku OTW | x |
| Programowalny miękki bieg bramy w kierunku OTW i ZAM | 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 |
| Dodatkowy aluminiowy słupek | 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 8941741/42 · Fax +48 61 8941740/49

Marantec

Torantriebe ► automatisch am besten

www.marantec.com