

Perfekcyjne rozpoznawanie przeszkód...

Funkcje i zalety

Programowanie krańcówek od ogranicznika do ogranicznika

Automatyczne programowanie położenia krańcowych przy ograniczniku na górze i na dole również przy zastosowaniu tradycyjnych wieszaków.

Funkcje i zalety

Łatwe programowanie kierunku obrotów

Prosta zmiana kierunku obrotów napędu. Przełącznik na głowce silnika umożliwia zmianę kierunku obrotów w zależności od strony montażu napędu.

Funkcje i zalety

Uniwersalne programowanie krańcówek

Możliwość programowania ustawień krańcowych w dowolny sposób: ogranicznik do punktu, punkt do ogranicznika, punkt do punktu.

Funkcje i zalety

Precyzyjne rozpoznawanie przeszkód z cofnięciem pancerza*

Przy najechaniu na przeszkodę (np. doniczkę) silnik zatrzymuje się i automatycznie nieznacznie się cofa. Unikamy w ten sposób zniszczenia pancerza.

Funkcje i zalety

Blokowanie przy otwieraniu

W przypadku zablokowania podczas otwierania rolety (np. przymarznienie listwy dolnej) napęd zatrzyma się samodzielnie i trochę opuści. Chroni w ten sposób pancerz przed zniekształceniem.

Funkcje i zalety

Zabezpieczenie przed zamrażaniem (u góry)

Wrazie potrzeby istnieje możliwość aktywacji dodatkowej funkcji skutecznie zapobiegającej przymarznieniu listwy dolnej do skrzynki, przy równoczesnym automatycznym sprawdzaniu długości pancerza.

Funkcje i zalety

WSPK – wskaźnik statusu położenia krańcowych

Krótkie zatrzymanie informuje nas o braku zaprogramowania położenia krańcowego dla danego kierunku przesuwu.

Funkcje i zalety

Inteligentny system zarządzania pracą napędu

Napęd zapamiętuje ustawienie położenia krańcowych po 3-krotnym osiągnięciu dolnego i górnego położenia.

Funkcje i zalety

Zmniejszenie prędkości przed górną krańcówką

W celu ochrony rolety pancerz wolniej i z mniejszą siłą osiąga górne położenie. Podczas wiatru przy otwartej roletce pancerz nie będzie stukał o prowadnice i górę skrzynki.

Funkcje i zalety

Główka silnika może zostać zakryta

Możliwość zastosowania szerszego pancerza, wychodzącego poza szerokość rury nawojowej.

Funkcje i zalety

Dwie pozycje pośrednie

Proste programowanie. Pozycje pośrednie mogą być osiągnięte z każdego położenia rolety. Umożliwia to programowanie odpowiednich scenariuszy.

Funkcje i zalety

Dynamiczne dopasowanie momentu obrotowego

Bezproblemowa obsługa rolet dzięki automatycznemu dopasowaniu siły działania napędu (np. zabrudzenie, zużycie się pancerza).

Funkcje i zalety

Częstotliwość odporna na zakłócenia

Duży zasięg. Odporna na zakłócenia i bezpieczna częstotliwość radiowa 868,3 Mhz.

Funkcje i zalety

Zabezpieczenie przed podniesieniem

Automatyczne rozpoznanie zastosowania wieszaków-blokad. Utrudnienie włamania przez automatyczne zwiększenie nacisku pancerza przy zastosowaniu wieszaków-blokad.

Funkcje i zalety

Wbudowany zegar

Łatwe programowanie czasu zamykania/otwierania (codziennie 1 x góra + 1 x dół) ze sterowaniem MC.

Funkcje i zalety

Wymowany kabel zasilający C-plug

Możliwość samodzielnego montażu/demontażu kabla zasilającego przy pomocy narzędzia C-Plug Tool.

Sterowania radiowe Centronic

Produkty podstawowe

Pilot EC541-II

- 1-kanałowy
- Sterowanie indywidualne lub centralne
- Dostępny w kolorze białym lub czarnym

Nadajnik naścienny EC311

- 1-kanałowy
- Sterowanie indywidualne, centralne lub grupowe

Pilot EC545-II

- 5-kanałowy
- 5 grup/napędów niezależnie sterowanych
- Dostępny w kolorze białym lub czarnym

Nadajnik naścienny EC315

- 5-kanałowy
- Sterowanie indywidualne, centralne lub grupowe

Produkty komfortowe

Nadajnik naścienny z funkcją pamięci MC511

- Łatwe programowanie czasu podnoszenia i opuszczania
- Sterowanie indywidualne lub centralne
- Możliwość zintegrowania z różnymi liniami wyłączników

Pilot z funkcją pamięci MC441-II

- Łatwe programowanie czasu podnoszenia i opuszczania
- Sterowanie indywidualne lub centralne
- Dostępny w kolorze białym lub czarnym

Produkty premium

Pilot 5-kanałowy z wbudowanym zegarem TC445-II

- 5 grup/napędów niezależnie sterowanych
- Dodatkowy kanał grupowy
- Funkcje „astronomiczne” wieczorne
- Program urlopowy
- Dostępny w kolorze białym lub czarnym
- Dostępny również 10-kanałowy pilot z wbudowanym zegarem

Czujnik światła SC431-II

- Automatyka zależna od nasłonecznienia
- Zintegrowany czujnik zbicia siły

Nadajnik naścienny z wbudowanym zegarem TC511

- Funkcje „astronomiczne”
- Program urlopowy
- Opcjonalnie: czujnik światła SC43

Podtynkowy nadajnik radiowy VC421

- Pasuje do głębokiej puszkii pod wyłącznikiem
- Uniwersalny sterownik wszystkich odbiorników z serii Centronic

*Przy zastosowaniu zabieraka do rozpoznawania przeszkód.

Pomoc przy sprzedaży:



Ulotka 2-stronna, A4
Centronic-II

Pytaj o inne materiały
dotyczące produktów
firmy Becker-Antriebe.

W jaki sposób tak samo drogi może być jednak korzystniejszy...

PORÓWNANIE KOSZTÓW

Tylko sterowanie
indywidualne

Różnice w cenie
napędów ze stero-
waniem



Napęd z wbudowanym odbiornikiem PRF+ Napęd elektroniczny PR+ Napęd mechaniczny M

Sterowanie indy-
dualne i grupowe

Różnice w cenie
napędów ze stero-
waniem



Tylko na pierwszy rzut oka, napęd roletowy lepiej wyposażony wydaje się droższy:

Napęd z wbudowanym odbiornikiem PROF+ i elektronicznymi krańcówkami oferuje więcej korzyści i komfortu zarówno montażystom, jak i użytkownikowi końcowemu. Z tradycyjnymi napędami, te same funkcje są możliwe do osiągnięcia większym nakładem kosztów. Dlatego z satysfakcją otrzymujemy zaskakujące podsumowanie: Okazuje się, że jednak korzystniej jest wybrać droższy napęd.

Wyjaśnienie jest proste:

■ Sprawdzona elektronika w napędach z wbudowanym odbiornikiem radiowym oferuje w standardzie wiele zaawansowanych funkcji jak rozpoznawanie przeszkód i zablokowania, zabezpieczenie przed podniesieniem itd.

■ Nie potrzebujemy instalować żadnych przewodów od silnika do sterowania. Sterowanie radiowe jest proste, pewne i nieszkodliwe dla zdrowia. Przy tym nie ma znaczenia, czy chcemy sterować pojedynczą roletą, czy ich grupą.

Wiele funkcji jest wstępnie zaprogramowanych i działają one w pełni automatycznie. Oczywiście można również sterować nimi ręcznie...

W bardzo prosty sposób, tak jak chcesz.



Chętnie odpowiemy na wszelkie
pytania dotyczące nowego
napędu PROF+!

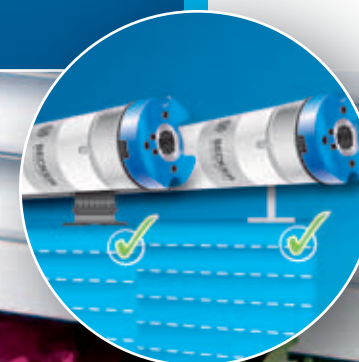


Becker Antriebe sp. z o.o.
ul. Piłsudskiego 3g
95-200 Pabianice
Tel.: +48 42 279 70 00
Fax: +48 42 279 70 09
E-Mail: info@becker-antriebe.pl
www.becker-antriebe.pl

01/2011 4995 601 000 7 www.DWICE.de

PROFesjonalna automatyzacja.
Nowy napęd radiowy PROF+

Automatyczne rolety dla
większej wygody



Nieustannie dążymy do ułatwiania sobie życia.

Dzieje się tak od wieków. Marzenia mogą się urzeczywistnić: np. wynalezienie koła, wykorzystanie elektryczności, czy pojawienie się licznych mniej lub bardziej znaczących wynalazków do zastosowania w domu.

To osiągnięcia, które wymagały dużego doświadczenia, wiedzy i odwagi. Nic nie jest bardziej skomplikowane od upraszczania. Taki cel postawiła sobie firma Becker-Antriebe tworząc hasło: „To takie proste”. Dzięki inteligentnym pomysłom automatyzacji, odkrywamy na nowo najważniejsze miejsca w życiu. Robimy dokładnie to, co należy czynić w tym złożonym świecie.



BECKER
To takie proste.



BECKER
To takie proste.