

Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/robus-600-era-flor-zestaw-p-551.html>

ROBUS 600 ERA FLOR (ZESTAW)



Cena brutto	2 177,10 zł
Cena netto	1 770,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	48-354
Producent	Nice

Opis produktu

Siłownik, wbudowana centrala BLUEBUS, radioodbiornik wewnętrzny FLOR, 1 pilot 2-kanalowy FLOR, fotokomórki BLUEBUS

BLUEBUS: system umożliwia podłączenie urządzeń peryferyjnych za pomocą przewodu 2-żyłowego, diody LED sygnalizują włączone funkcje.

Szybki: regulowana **prędkość** przesuwu bramy

Praktyczny: wbudowana modułowa centrala sterująca BLUEBUS, tylko trzy przyciski programowania, wyjmowane wtyczki do podłączeń.

Wygodny: funkcja częściowego otwarcia bramy w standardzie (funkcja furtki).

Inteligentny: siłownik w czasie programowania automatycznie zapamiętuje położenia krańcowe bramy (autoprogramowanie).

Bezpieczny: stała kontrola podłączonych urządzeń, lampa sygnalizuje niesprawne działanie systemu - ilością mignięć określa typ błędu (autodiagnoza), amperometryczny system wykrywania przeszkody, łagodny start przy otwieraniu i zwolnienie przy zamykaniu.

Zaawansowany: siła, tryb pracy, prędkość, mogą być regulowane na kilku poziomach.

Funkcja master/slave: synchronizowanie pracy dwóch siłowników.

Funkcja serwisowa: kontrolka sygnalizuje potrzebę wykonania konserwacji po wcześniej zaprogramowanej ilości cykli.

Oszczędny: kiedy system nie jest używany, przechodzi w tryb „uśpienia”, redukując zużycie energii.

Zawsze pracuje: dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS124 (opcja), siłownik otworzy i zamknie bramę, nawet w przypadku braku zasilania.

Możliwość zastosowania indukcyjnych wyłączników krańcowych.

Złącze radiowe typu OXI, SMXI, SMXIS.

ROBUS 600



Napęd do bram przesuwnych o ciężarze do 600 kg z wbudowaną centralą sterującą.

-Mocny, szybki, z zaawansowaną elektroniką. Dzięki zaawansowanym parametrom technicznym otwarcie nawet ciężkiej bramy odbywa się w sposób cichy i płynny.

Wygoda:

-wyjątkowa szybkość działania - regulowana prędkość przesuwu bramy do 18,6 m/min.

-funkcja furtki, czyli częściowego otwarcia bramy – dzięki niej gdy idziesz pieszo lub jedziesz rowerem nie musisz czekać aż brama całkowicie się otworzy

-funkcja automatycznego zamknięcia bramy - z możliwością ustawienia czasu, po jakim brama zamknie się po wjeździe pojazdu, dzięki czemu nie musisz pamiętać o samodzielnym zamknięciu bramy

Bezpieczeństwo:

-napęd samohamowny, co oznacza że brama blokuje się mechanicznie po zatrzymaniu pracy silnika. Dzięki temu nie ma konieczności dodatkowego mechanicznego ryglowania bramy przy użyciu zamka, ani nie jest możliwe jej ręczne otwarcie.

-amperometryczny system wykrywania przeszkody - służy do wykrywania ewentualnych przeszkód, które mogą wystąpić podczas normalnego ruchu bramy. Dzięki tej funkcji, w chwili napotkania na przeszkodę, siłownik zatrzymuje bramę i zmienia kierunek jej ruchu.

-funkcja fototest - przed każdym ruchem bramy centrala automatycznie sprawdza, czy fotokomórki są sprawne i gdy wszystko działa jak należy, brama zostaje wprawiona w ruch.

-funkcja autoprogramowania, dzięki której siłownik w czasie programowania automatycznie zapamiętuje położenia krańcowe bramy, czyli pamięta jak brama maksymalnie może się otworzyć

przy każdym ruchu

Najwyższa funkcjonalność i technologia:

- siła, tryb pracy, prędkość mogą być regulowane na 6 poziomach
- kiedy nie jest używany, przechodzi w tryb "uśpienia" znacznie redukując zużycie energii
- funkcja płynnego zwolnienia podczas zamykania i łagodnego startu – polega na zmniejszeniu prędkości tak, aby uniknąć silnego szarpnięcia w momencie otwierania lub zamykania bramy. Dzięki temu brama pracuje płynnie i nie hałasuje podczas pracy.
- możliwość podłączenia akumulatora, dzięki czemu urządzenie będzie otwierać bramę nawet w przypadku braku zasilania.

Fotokomórki MOFB (BLUEBUS)



-Fotokomórki należące do rodziny MOON, do montażu zewnętrznego, to połączenie doskonałych parametrów technicznych oraz znakomitego wzornictwa.

-Zasięg pracy urządzeń to 30 m.

- Dzięki poliwęglanowej obudowie są niezwykle trwałe i bezpieczne a nowoczesny, estetyczny wygląd świetnie wpisuje się w nowoczesną architekturę.
- Dodatkowo model wyposażony jest w nowoczesną technologię BlueBus, dzięki której połączenie do centrali sterującej odbywa się z wykorzystaniem przewodu 2-żyłowego, co jest znacznym ułatwieniem podczas instalacji i zdecydowanie skraca jej czas.
- Przy montażu drugiej linii fotokomórek wewnątrz posesji, co zdecydowanie wpływa na bezpieczeństwo użytkownika bramy skrzydłowej, można zastosować estetyczne kolumny aluminiowe o wysokości 50 cm lub 100 cm. Więcej w dziale Kolumny fotokomórek.

Pilot 2-kanałowy FLO2RE



Nowa rodzina stylowych pilotów **Era Flor zastępujących starą linię Flor.**

-Piloty w komunikacji wykorzystują kod dynamicznie zmienny o **częstotliwości 433,92 MHz**, a dzięki wykorzystywaniu **4,5 miliarda kombinacji** nie jest możliwa ingerencja z zewnątrz w system automatyki.

-Użytkowany kod jest niemożliwy do skopiowania.

-Pilot dwukanałowy. Charakterystyczną cechą jest kolor czarny oraz dostępny w zestawie uchwyt do pilota.

-Zasięg pracy pilota wynosi **od 100 do 200 m** z opcjonalną anteną ABFKIT / ABF w terenie otwartym.

-Standardowo dostępne w zestawach automatyki Nice.

-Uwaga: sterowanie radiowe Flor nie jest kompatybilne ze sterowaniem radiowym Smilo.

Radioodbiornik SMXI 4-kanałowy, wewnętrzny (FLOR)



Zadaniem odbiornika jest zamiana informacji zawartej w falach radiowych na napięcie elektryczne.

-Dzięki temu osiągamy efekt w postaci automatycznego otwarcia naszego urządzenia po naciśnięciu odpowiedniego przycisku na pilocie.

-Radioodbiornik jest urządzeniem gwarantującym poprawne i sprawne funkcjonowanie całego zestawu.