

Siłowniki elektromechaniczne do bram przesuwnych o ciężarze do 1500 kg, 1800 kg lub do 2500 kg.

Technologia BLUEBUS.

Dostępna także wersja z inwerterem (RUN2500I).

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

Praktyczny: wbudowana centrala, łatwość podłączenia za pomocą specjalnych złączy, trzy przyciski programowania.

Obsługa dwóch lamp sygnalizacyjnych.

Czujnik temperatury reguluje moc silnika w zależności od warunków pogodowych oraz koryguje próg zabezpieczenia termicznego i intensywność wewnętrznej chłodzenia.

Silny: idealny do zastosowań przemysłowych, sprawność nawet do 670 cykli na dzień (RUN2500I).

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

Chłodzony silnik z krańcówkami elektromechanicznymi lub indukcyjnymi. Odpowiedni do pracy w ekstremalnych warunkach.

Inwerter (wersja RUN2500I) umożliwia zasilanie i uruchamianie silnika trójfazowego (3x400V) napięciem jednofazowym 230V. Umożliwia ponadto, poprzez zmianę częstotliwości napięcia zasilającego silnik, zmianę prędkości przesuwu bramy w granicach od 3.6 m/min do 15.0 m/min, w celu zoptymalizowania obciążenia roboczego oraz intensywności pracy.



Nowoczesny: posiada czujnik temperatury, który dopasowuje siłę siłownika do warunków atmosferycznych, korygując również próg przeciążenia.

Zawsze pracuje: dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS124 (opcja), siłownik otworzy i zamknie bramę, nawet w przypadku braku zasilania (RUN1500)

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

Zaawansowany: mocny start, regulacja siły i czasu pauzy, tryby pracy mogą być regulowane na kilku poziomach.

Funkcja master/slave: zsynchronizowanie pracy dwóch siłowników.

Złącze radiowe typu OXI, SMXI, SMXIS.
Fotokomórki typu BLUEBUS.

funkcje central strona 72/73

| Kod | | cena netto | cena brutto |
|-----------------|--|------------|-------------|
| RUN1500 | samohamowny siłownik, silnik 24V, do 1500 kg, wbudowana centrala sterująca RBA3 BLUEBUS, praca z akumulatorem PS124 (opcja) | 2 050,00 | 2 521,50 |
| RUN1800 | samohamowny siłownik, silnik 230V, do 1800 kg, wbudowana centrala sterująca RUA1 BLUEBUS | 2 150,00 | 2 644,50 |
| RUN1800P | samohamowny siłownik, silnik 230V, do 1800 kg, wbudowana centrala sterująca RUA1 BLUEBUS, indukcyjne wył. krańcowe | 2 350,00 | 2 890,50 |
| RUN2500 | samohamowny siłownik, silnik 230V, do 2500 kg, wbudowana centrala sterująca RUA1 BLUEBUS | 2 650,00 | 3 259,50 |
| RUN2500I | samohamowny siłownik, zasilanie 230V, silnik 3x400V, do 2500 kg, wbudowana centrala sterująca RUA2 BLUEBUS, z inwerterem | 2 650,00 | 3 259,50 |
| RUN2500P | samohamowny siłownik, silnik 230V, do 2500 kg, wbudowana centrala sterująca RUA1 BLUEBUS, indukcyjne wył. krańcowe | 2 850,00 | 3 259,50 |

| Parametry | | RUN1500 | RUN1800/P | RUN2500/P | RUN2500I |
|-----------------------------|---------------|------------|------------|------------|------------|
| Zasilanie/Zasilanie silnika | (V) | 230/24 | 230/230 | 230/230 | 230/3x400 |
| Moc pobierana | (W) | 400 | 700 | 870 | 650 |
| Natężenie prądu | (A) | 2.0 | 3.0 | 3.8 | 3.7 |
| Stopień zabezpieczenia | (IP) | 44 | 44 | 44 | 44 |
| Moment obrotowy | (Nm) | 20 | 20 | 30 | 25 |
| Max. siła | (N) | 1000 | 1110 | 1390 | 1670 |
| Max. moment obrotowy | (Nm) | 35 | 40 | 50 | 60 |
| Prędkość bramy | (m/min) | 15 | 10.2 | 10.2 | 3.6-15.6 |
| Max. ciężar bramy | (kg) | 1500 | 1800 | 2500 | 2500 |
| Temperatura pracy | (°C min/max) | -20 do +50 | -20 do +50 | -20 do +50 | -20 do +50 |
| Klasa izolacji | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Intensywność pracy | (cykle/dzień) | 60 | 200 | 300 | 670 |
| Ciężar | (kg) | 19 | 20 | 25 | 25 |

AKCESORIA



ROA8
listwa zębata metalowa M4, ocynkowana, 30x8 mm, w odcinkach metrowych, w kpl. ze śrubami i tulejami dystansowymi
50,00
61,50 brutto



ROA81
listwa zębata metalowa M6, ocynkowana, 30x30 mm, w odcinkach metrowych, przeznaczona do współpracy z RUA12
145,00
178,35 brutto



RUA12
koło zębate, moduł 6 mm, do współpracy z listwą ROA81
RUN jest fabrycznie wyposażony w koło zębate o module 4 mm do współpracy z listwą ROA8
240,00
295,20 brutto



RBA1
indukcyjne wyłączniki krańcowe do RUN1800/RUN2500
250,00
307,50 brutto



LUCYB
lampa sygnalizacyjna BLUEBUS 12V z wbudowaną anteną 433.92 MHz
100,00
123,00 brutto



FT210B
fotokomórki (para-bez baterii) BLUEBUS, nastawne z kątem 210°, zasięg 15 m
350,00
430,50 brutto



MOFB
fotokomórki (para) BLUEBUS zasięg 15-30 m
190,00
233,70 brutto



MLBT
lampa sygnalizacyjna BLUEBUS 12V z wbudowaną anteną 433.92 MHz
115,00
141,45 brutto



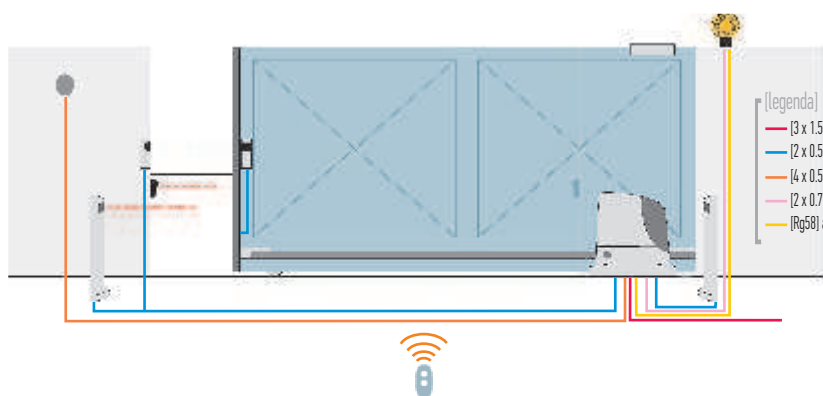
PS124
akumulator 24V 1.2 Ah z wbudowaną kartą ładowania (do RUN1500)
290,00
356,70 brutto



OVIEW/A
programator, połączenie za pomocą BUS T4
650,00
799,50 brutto

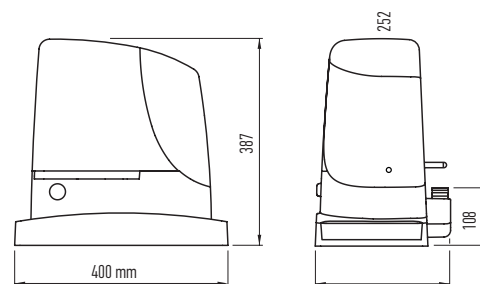
POZOSTAŁE AKCESORIA STR. 94-105

SCHEMAT INSTALACJI



WYMIARY

RUN



PRZYKŁADOWE ZESTAWY

| | | cena netto | cena brutto |
|-------------------------|---|------------|-------------|
| RUN1800 ERA FLOR | zestaw do bram przesuwnych o wadze do 1800 kg: siłownik RUN1800 z wbudowaną centralą sterującą BLUEBUS, radioodbiornik SMXI, 1 pilot dwukanałowy FLO2RE, fotokomórki MOFB | 2 570,00 | 3 161,50 |
| RUN1800 SMILO | zestaw do bram przesuwnych o wadze do 1800 kg: siłownik RUN1800 z wbudowaną centralą sterującą BLUEBUS, radioodbiornik SMXIS, 2 piloty dwukanałowe SM2, fotokomórki MOFB | 2 590,00 | 3 185,70 |

PRZYKŁADOWE ZESTAWY

RUN1800 ERA FLOR
siłownik do bram przesuwnych o ciężarze do 1800 kg



FLO2RE
1 pilot dwukanałowy 433.92 MHz



SMXI
radioodbiornik wewnętrzny, 4-kanalowy 433.92 MHz



MOFB
fotokomórki

