

Link do produktu: <https://syshome.pl/naped-do-bramy-skrzydlowej-bft-b25-phobos-z-s24i-wifi-p-1141.html>



## Napęd do bramy skrzydłowej BFT B25 Phobos z S24i WiFi

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Cena             | <b>2 359,00 zł</b>            |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>               |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>             |
| Numer katalogowy | <b>396274828</b>              |
| Kod producenta   | <b>BTB25-LF3P-S24I_B-WIFI</b> |

### Opis produktu

#### **ZESTAW napęd bramy dwuskrzydłowej BFT B25 PHOBOS WIFI SAFE S24I siłowniki**

##### **W skład zestawu wchodzi:**

- 2x siłownik BFT PHOBOS BT **B25**- uniwersalny lewy/prawy (**nowa wersja siłowników BFT A25**)
- 1x kpl. elementów mocujących
- 1x centrala sterująca Safe S24i z transformatorem,
- 1x lampa ostrzegawcza z anteną
- 1x **moduł WIFI Safe współpracujący z aplikacją SUPLA**
- 3x elegancki pilot 4-kanałowy Safe (biały/czarny- kolor wysyłany losowo),
- 1x obudowa do centrali w kolorze czarnym,
- 1x kpl. fotokomórek obrotowych 180 stopni,
- 1x uchwyty montażowe,
- 1x kpl. klucz mechaniczny
- 1x instrukcja obsługi
- 1x karta gwarancyjna

Grafika poglądowa, telefon nie stanowi elementu zestawu.

#### **☐ DOSKONAŁY ZESTAW DO TWOJEJ BRAMY!**

- ☐ **UNIWERSALNOŚĆ**- siłownik można zainstalować na różnego rodzaju słupkach (betonowych, kamiennych, murowanych) o różnej szerokości
- ☐ **ULEPSZONA KONSTRUKCJA**- zmodernizowana konstrukcja śruby pociągowej chroni przez przypadkowym uszkodzeniem mechanizmu
- ☐ **IDEALNY DO TWOJEJ BRAMY**- zestaw przeznaczony jest do automatyzacji bram jednoskrzydłowych o maksymalnej długości do 3 m i ciężarze do 400 kg skrzydła!

GRAFIKA POGLĄDOWA, PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA

- ► **NOWOCZESNY WYGLĄD**- siłowniki BFT świetnie sprawdzą się w różnorodnych systemach bramowych,
- ► **BEZPIECZEŃSTWO**- siłowniki BFT wykorzystują inteligentny system D-TRACK, który umożliwia precyzyjne

- 
- dopasowanie momentu obrotowego do płynnego otwierania i zamykania bramy,
  - ▶ **SILNIK 24V**- Technologia 24 V i kontrola elektroniczna wspierają płynność i szybkość działania napędu przy zachowaniu niskiego poziomu głośności

- **WBUDOWANE KRAŃCÓWKI**- wbudowane regulowane wyłączniki położeń krańcowych sprawiają, że stosowanie odbojników nie jest wymagane.
- **ŁATWY DOSTĘP**- krańcówki umieszczone na szczycie silnika są łatwe do regulacji
- **PRECYZYJNA KONFIGURACJA**- wygodny dostęp do wyłączników krańcowych i zaawansowane opcje ustawień pozwalają na precyzyjne dopasowanie do konkretnej bramy

## ⚙️ SPECYFIKACJA TECHNICZNA

1 □ widok siłowników z boku

2 □ widok siłowników od dołu

- **Masa jednego skrzydła bramy:** 400 kg
- **Zasilanie centrali sterującej:** 230V
- **Zasilanie siłowników:** 24V
- **Pobór mocy:** 40W
- **Siła pchająca i ciągnąca:** 2000N
- **Długość skrzydła:** 3 m
- **Prędkość otwierania (w zależności od ustawień spowolnienia i parametrów montażowych):** ok. 13 s.
- **Skok roboczy:** 360 mm
- **Wykrywanie przeszkód:** TAK
- **Rodzaj wykrywania przeszkód:** D-track
- **Wyłączniki krańcowe:** magnetyczne wbudowane i regulowane
- **Odblokowanie przy braku prądu:** spersonalizowany klucz
- **Maksymalny kąt otwarcia skrzydeł bramy:** 119 stopni
- **Temperatura pracy:** -20 ÷ 55 °C
- **Maksymalna liczba cykli otwierania na godzinę:** 30
- **Tryb użytkowania:** 720 cykli na dobę
- **Masa siłownika:** 4,80kg
- **Centrala sterująca:** Safe S24i

## ⚡ OTWIERANIE BRAMY Z DOWOLNEGO MIEJSCA NA ŚWIECIE

- **OTWIERAJ BRAMĘ TELEFONEM**- Dzięki SUPLA możesz kontrolować swoją bramę z dowolnego miejsca na świecie.
- **SPRAWDZAJ STAN BRAMY**- Moduł WIFI pozwala na sprawdzenie stanu bramy.
- **PROSTA KONFIGURACJA**- połącz moduł z własną siecią WiFi dodając do aplikacji SUPLA.
- **BEZPIECZEŃSTWO**- kontroluj bramę i zyskaj pewność, że Twoja posesja jest odpowiednio zabezpieczona

□ Etykieta z oznaczeniem modułu WIFI (5x4cm) nakleimy na opakowaniu Twojego napędu.

## ➔ PILOT SAFE GV biały/czarny (kolor wysyłany losowo)

W zestawie pilot Safe GV, którego wyróżnia:

- **elegancki wygląd**- podkreślony przez chromowane wstawki,
- **duże, wygodne przyciski**, zapewniają komfortową obsługę pilota nawet w rękawiczkach,
- **wygodna i praktyczna zawieszka** - dzięki niej można mieć piloty zawsze przy sobie,
- **odporność na niskie temperatury i zachlapania**- pilot może pracować w temperaturze do -20 °C i posiada ochronę IP44

- **wbudowana bateria**- pilot jest gotowy do pracy od momentu zakupu,

## → UNIWERSALNA LAMPA LED DC/AC Z ANTENĄ

- **Safe LED** to uniwersalna lampa sygnalizacyjna z przeznaczeniem do automatyki bramowej z wbudowaną anteną 433,92MHz.
- **Lampa może świecić w trybie ciągłym lub przerywanym z częstotliwością 1Hz.**
- Lampę możesz zamontować od góry lub na boku słupka
- Światło otwierania bramy jest szczególnie przydatne po zmroku.

## → FOTOKOMÓRKI OBROTOWE regulowane, kąt widzenia 180°

- **komplet barier** zabezpieczających bramę przed niepożądanym zamknięciem.
- nasze fotokomórki wewnątrz posiadają możliwość **regulacji elektroniki**, dlatego jeśli zajdzie taka konieczność to można zainstalować je na czole słupów bramowych bez konieczności dorabiania uchwytów kątowych
- łatwe podłączenie do zestawu

## ▣ WYJĄTKOWA CENTRALA STERUJĄCA- ŁATWE PROGRAMOWANIE, WIELE MOŻLIWOŚCI

▣ **PROSTE PROGRAMOWANIE I OBSŁUGA**- zestaw BFT Phobos został wyposażony w wyjątkową centralę sterującą marki Safe, którą zaprogramujesz w prosty sposób,

▣ **TYLKO 2- ŻYŁY**- centrala umożliwia pracę napędów nawet w przypadku kiedy w instalacji mamy poprowadzonetylko 2-żyły od centrali do napędów,

▣ **PEŁNA FUNKCJONALNOŚĆ**- dzięki zastosowaniu centrali S24i zachowujemypracę wyłączników krańcowych isystem nadalnie wymagainstalacji mechanicznych odbojników w obrębie bramy

▣ **WIELE MOŻLIWOŚCI**- centrala SAFE S24i umożliwia instalacjęakumulatorów do awaryjnego otwarcia w przypadku zaniku zasilania.

## ✂ WSKAZÓWKI INSTALACYJNE

### 1▣ JAK PRAWIDŁOWO DOBRAĆ NAPĘD DO BRAMY?

- sprawdź wymiary i określ pozycję dopasowania urządzenia w odniesieniu do tabeli pochodzącej z instrukcji obsługi dostarczonej przez producenta

### 2▣ JAK PODŁĄCZYĆ NAPĘD DO BRAMY?

- sprawdź prawidłowy sposób podłączenia zestawu w oparciu o dane pochodzące z instrukcji obsługi dostarczonej przez producenta

## ⚙ PARAMETRY TECHNICZNE CENTRALI:

- Napięcie zasilania centrali: 12-24VAC

- 
- Napięcie zasilania silnika: 12-24VDC, 8A
  - Wbudowany odbiornik: 433,92Mhz Keeloq
  - Zakres temperatury pracy: -20 ; +50C
  - Wymiary (dł. x szer. x wys.): 169 x 80 x 38 mm
  - Wyjście zasilania dla podzespołów: 12V, 250mW
  - Dodatkowe zasilania dla podzespołów: 12VAC lub 24VAC (w zależności od zastosowanego transformatora)

## **GŁÓWNE FUNKCJE:**

- **Wyłączniki krańcowe:** typu NO lub NC (konfigurowalne)
- **Wejście sterowania z przycisku:** tak
- **Konfigurowalny czas pracy siłowników:** tak
- **Obsługa bramy z napędem jednoskrzydłowym:** tak
- **Wyjście na rygiel:** tak
- **Obsługa fotokomórek:** typu NC
- **Wejście STOP:** typu NC
- **Funkcja furtki:** wejście na płycie typu NO
- **Obsługa Lampy ostrzegawczej:** tak
- **Funkcja wolny STOP:** tak
- **Diagnostyka płyty:** wyświetlacz
- **Uniwersalny odbiornik radiowy:** tak wbudowany 2 kanałowy
- **Funkcja auto-zamykania:** tak
- **Płynna regulacja mocy silnika:** tak
- **Płynna regulacja przeciążenia:** tak

## **→ AKCESORIA**