



Napęd do przemysłowej bramy garażowej Safe BASE70 - 28m

Numer katalogowy	BASE70
Kod EAN	5903991447371
Producent	SafeAutomation

Opis produktu

Zestaw - napęd do przemysłowej bramy garażowej Safe BASE70

BASE 70 to nowoczesny napęd zaprojektowany z myślą o automatyzacji przemysłowych bram segmentowych o powierzchni do **28 m²**, wadze nieprzekraczającej **364 kg** i maksymalnej wysokości **8 metrów**.

Urządzenie wyposażono w **silnik prądu stałego 24 V DC** oraz **metalową przekładnię zanurzoną w kąpeli olejowej**, co zapewnia cichą, wydajną i długotrwałą pracę. **Elektroniczne wyłączniki krańcowe** umożliwiają dokładne ustawienie pozycji krańcowych - zarówno otwartej, jak i zamkniętej. W sytuacjach awaryjnych bramę można otworzyć ręcznie dzięki dołączonemu **mechanizmowi łańcuchowemu**.

Napęd oferuje szereg przydatnych funkcji, takich jak: **szybkie programowanie, automatyczne zamykanie, ochrona przed przeciążeniem**, funkcje **miękkiego startu i zatrzymania, częściowe otwarcie, regulacja prędkości** oraz **przypomnienie o konieczności konserwacji**.

W standardzie Base70 dostarczany jest z **wtyczką siłową 55 mm, 16 A**. Dodatkowo można go rozbudować o takie akcesoria jak **fotokomórki, optyczne czujniki krawędziowe, przełączniki, lampy ostrzegawcze**, zabezpieczenia drzwi serwisowych, a także **odbiornik radiowy** czy **moduł Wi-Fi wtykalne w gniazdo USB**.

- **Wbudowana funkcja łagodnego startu oraz stopu** -
- **Wbudowany ENKODER - system wykrywania przeciążeń** -
- **Przekładnia napędu w kąpeli olejowej** -

GWARANCJA JAKOŚCI



life.augmented

Elektronika zbudowana jest na mikroprocesorach jednej z najbardziej renomowanych firm na świecie. STMicroelectronics - francusko-włoska firma produkująca układy elektroniczne z siedzibą w Genewie. Potocznie nazywana jest skrótem ST.

ST jest największym producentem układów elektronicznych w Europie i siódmym na świecie.



Brama standardowa:

Rozmiar i waga:
- Do 28 m²
- Do 364 kg



Brama z wysokim podnoszeniem:

Rozmiar i waga:
- Do 28 m²
- Do 364 kg

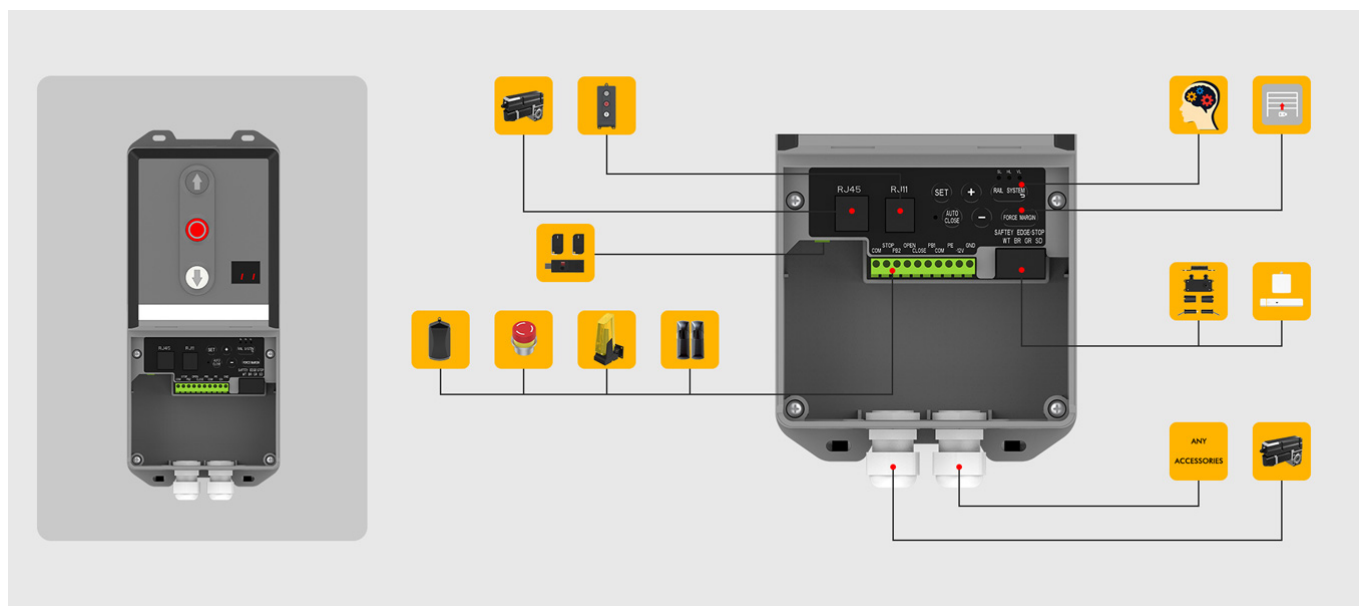


Brama z podnoszeniem pionowym:

Rozmiar i waga:
- Do 24 m²
- Do 312 kg

Centrala sterująca posiada następujące funkcje:

- posiada dwa przyciski sterujące (w kolorze czerwonym i zielonym)
- posiada 2 przyciski sterujące z tyłu (dla otwarcia i zamknięcia)
- posiada 2 przyciski sterujące z przodu (dla otwarcia i zamknięcia)
- posiada 2 przyciski sterujące z przodu (dla otwarcia i zamknięcia)
- posiada 2 przyciski sterujące z przodu (dla otwarcia i zamknięcia)
- 2 x złącza USB przeznaczone dla dedykowanych modułów WIFI oraz radia



Zestaw zawiera:

- 1 x głowica napędu BASE70
- 1 x skrzynka sterownicza
- 1 x przewód zasilający
- Akcesoria montażowe
- Wszystko solidnie zapakowane

Parametry Techniczne:

- Zastosowanie: brama przemysłowa
- Napięcie zasilania: 230V / 50Hz AC
- Stopień ochrony: IP54
- Temperatura pracy: od -20°C do +60°C
- Maksymalna powierzchnia bramy: ≤ 28 m²
- Maksymalna wysokość bramy: 8m
- Moc silnika: 550 W

Napięcie zasilania centrali sterującej: 24 V DC
Zabezpieczenie termiczne: 105°C
Maksymalny moment obrotowy: 70 Nm
Znamionowy moment obrotowy: 50 Nm
Statyczny moment trzymania: 400 Nm
Średnica wału: 25,4 mm (1 cal)
Prędkość obrotowa wału: 4-32 obr./min
Maksymalna ilość obrotów wału: 15 obr.
Maksymalna ilość cykli na godzinę: 20
