**HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 19:12

Link do produktu: https://napedy24.pl/silownik-dla-bramy-przesuwnej-do-400-kg-faac-c4000i-naped-instalowany-w-slupku-p-12585.html




# Siłownik dla bramy przesuwnej do 400 kg - FAAC C4000I - NAPĘD INSTALOWANY W SŁUPKU

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **2 964,00 zł** |
| DOSTĘPNOŚĆ | Dostępny – Produkt dostępny w naszym sklepie. |
| CZAS WYSYŁKI | **2-3 dni** |
| NUMER KATALOGOWY | **(12585) 109001** |
| KOD PRODUCENTA | **C4000I** |
| PRODUCENT | **FAAC** |
| PRODUCENT | **FAAC** |
| KOMPLETACJA | **SIŁOWNIK** |
| WAGA BRAMY | **400 kg** |
| CYKL PRACY | **UŻYCIE ŚREDNIO INTENSYWNE** |
| PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA | **NORMALNA** |
| ENKODER | **TAK** |
| WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY | **MAGNETYCZNY** |
| ZASILANIE SILNIKA | **230V** |

## OPIS PRODUKTU

# FAAC C4000I SIŁOWNIK DO ZAUTOMATYZOWANIA BRAMY PRZESUWNEJ - NAPĘD W SŁUPKU

## FAAC C4000I – Dyskretny napęd do bramy przesuwnej, ukryty w słupku

### □□ Kluczowe cechy:

- **Nowoczesna integracja w słupku:** pierwszy na rynku, całkowicie ukryty silnik 24 V montowany wewnątrz słupka o minimalnym wymiarze 110 × 110 mm – elegancja i estetyka w każdym detalu.
- **Zasilanie:** 220–240 V AC + silnik 24 V DC – bezpieczne i oszczędne rozwiązanie.
- **Wytrzymałość:** napęd przystosowany do skrzydeł o wadze do 400 kg (na szynie) lub 250 kg (brama samonośna), szerokość do 8 m.
- **Siła i dynamika:** siła ciągu 125 N, prędkość przesuwu 16 m/min – płynna i szybka praca.
- **Ciągłość użytkowania:** 100 % cyklu roboczego, IP30, zakres temperatur –20 °C do +55 °C.
- **Precyzja ruchu:** wbudowany absolutny enkoder magnetyczny (SAFEcoder) z funkcją automatycznego spowalniania i odwrotu po wykryciu przeszkody – bezpieczeństwo anty-przygnieceń.
- **Łatwy montaż i konserwacja:** montaż dzięki czterem regulowanym punktom mocowania i systemowi dopasowania

zębatka-koło; ręczne odblokowanie kluczem dostępne z obu stron posesji.
- **Zintegrowana centrala E4000I:** sterowanie i zabezpieczenia w jednym urządzeniu – bez dodatkowych modułów.

## Dlaczego wybrać FAAC C4000I?

**Design bez kompromisów:** silnik całkowicie ukryty wewnątrz słupka – brak widocznych komponentów, większa ochrona przed warunkami atmosferycznymi.

**Komfort i bezpieczeństwo:** płynny ruch, precyzyjne zatrzymanie na krańcach, ochrona przed przygnieceniem.

**Moc dla dużych bram:** obsługa skrzydeł do 400 kg i 8 m długości – idealna do reprezentacyjnych inwestycji.

**Solidność wykonania:** włoska konstrukcja, sprawdzone materiały i pewność działania.

**Pełne wsparcie:** w zestawie centrala E4000I, klucz manualnego odblokowania, komplet akcesoriów, instrukcja i 2-letnia gwarancja

## Zastosowanie

Idealny do eleganckich posesji jednorodzinnych, osiedli i rezydencji, gdzie liczy się nienaganny wygląd, niezawodne działanie i komfort użytkowania. Montaż wewnątrz słupka idealnie pasuje do nowych instalacji, zachowując estetykę ogrodzenia .

## Podsumowanie

Napęd **FAAC C4000I (kod 109001)** to połączenie prestiżu, innowacyjności i praktyczności. Dyskretny montaż, mocne parametry i zaawansowana elektronika sprawiają, że jest to idealne rozwiązanie dla najbardziej wymagających klientów. Z przyjemnością przygotuję dla Ciebie ofertę cenową lub materiał graficzny do katalogu. Napisz!

## KUPUJĄC ZESTAW FAAC C4000I OTRZYMUJESZ :

- Elektromechaniczny siłownik **FAAC C4000I** do bram skrzydłowych - 2 szt
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna
- Dowód zakupu paragon / faktura VAT

# DANE TECHNICZNE

| DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC C4000I | |
|---|---|
| **Parametr** | **Wartość** |
| **Model** | C4000I |
| **Napięcie zasilania** | 220-240 V AC 50/60 Hz |
| **Rodzaj silnika** | Szczotkowy, 24 V DC |
| **Maksymalny pobór mocy** | 150 W |
| **Maksymalna siła ciągu** | 125 N |
| **Koło zębate** | Z16 moduł 4 |
| **Maks. szerokość skrzydła (brama szynowa)** | 8 m |
| **Maks. ciężar skrzydła bramy** | 400 kg |
| **Maks. ciężar skrzydła (brama samonośna)** | 250 kg |
| **Prędkość przesuwu skrzydła bramy** | 16 m/min |
| **Temperatura pracy** | -20°C ÷ +55°C |

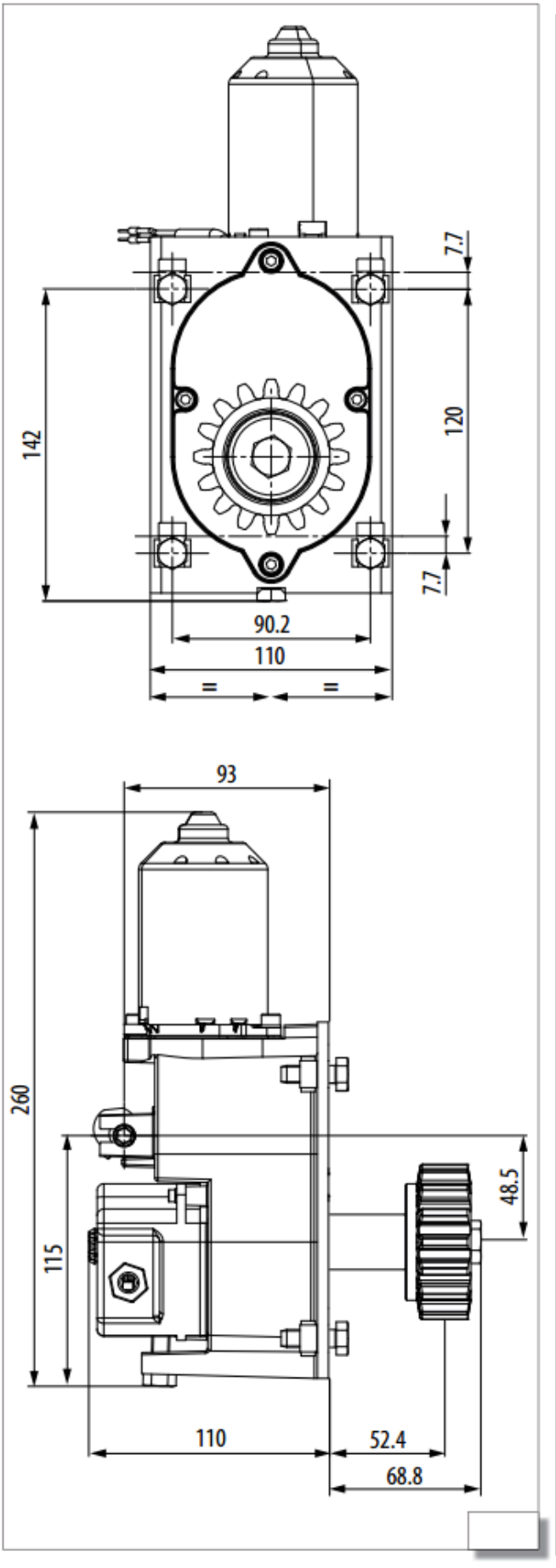
| | |
|---|---|
| **Przeznaczenie** | Do użytku rezydencyjnego |
| **Częstotliwość użytkowania** | 100,00% |
| **Stopień ochrony** | IP30 |
| **Wymiary urządzenia (SxGxW)** | 110 x 168,8 x 260 mm |
| **Ciężar urządzenia** | 3,5 kg |
| **Wymiary słupka** | 110 x 110 mm (minimalne wymiary wewnętrzne) |

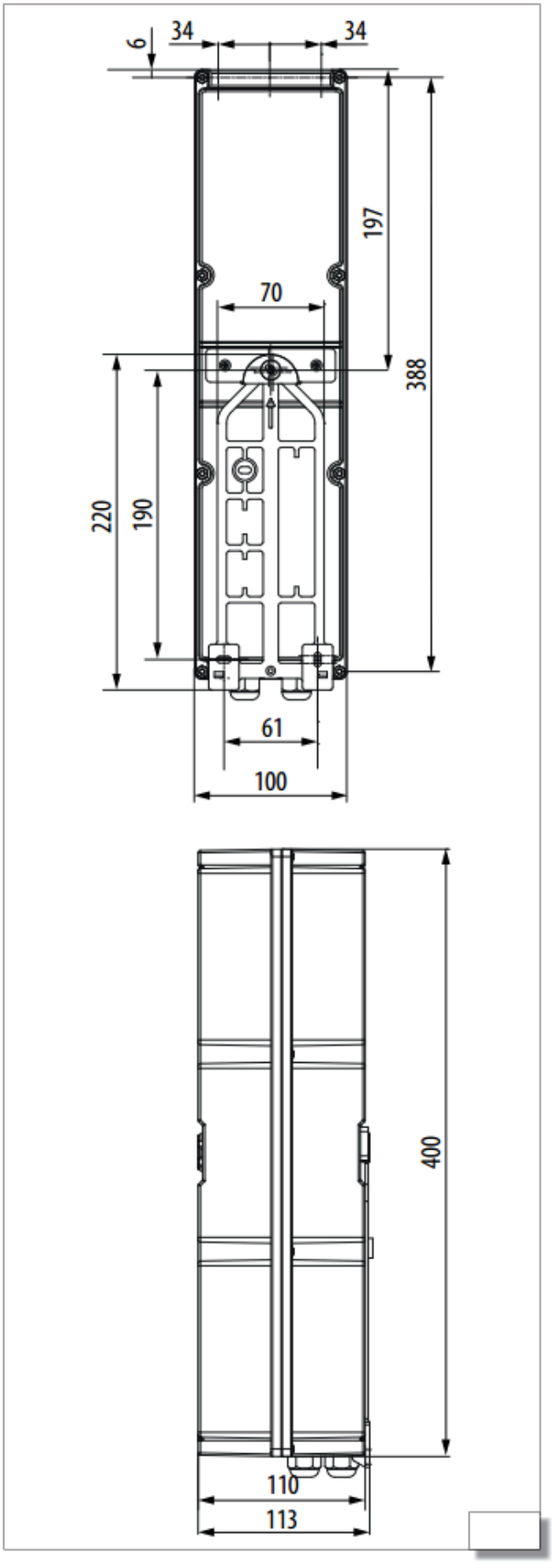
## WYMIARY

### WYMIARY NAPĘDU BRAMY PRZESUWNEJ FAAC C4000I

**HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl



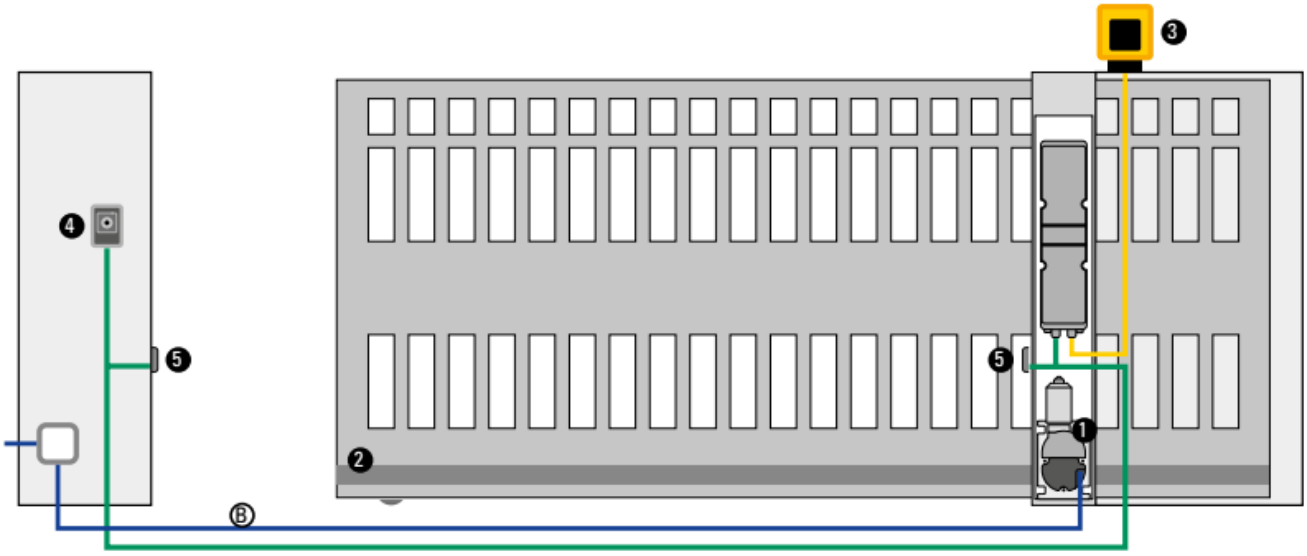



**HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

# PRZYKŁAD INSTALACJI

## PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY PRZESUWNEJ FAAC C4000I




**A Przewody niskonapięciowe**

przewód 2x0,5

przewód 2x0,5

**B Przewody zasilające (230 V)**

przewód 3x1,5

**Uwaga: Przekroje przewodów podano w $mm^2$.**
**Należy stosować przewody i kable do zastosowań na zewnątrz budynków.**

| PRZYKŁAD TYPOWEJ INSTALACJI FAAC C4000I | | | |
|---|---|---|---|
| **Ref.** | **Ilość** | **Opis** | **Kod** |
| **1** | 1 | Napęd C4000I | **109001** |
| **1** | 1 | Centrala sterująca E4000I | **63003390** |
| **2** | 5 | Listwa zębata, metalowa (8x30x1000 mm) | **LZ 08** |
| | 1 | Odbiornik radiowy 2-kanałowy FAAC RP2 FDS 433-868 | **787022** |
| | 3 | Pilot 2-kanałowy FAAC XT2 FDS 433-868 | **7870091** |

**HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock**

tel. (22) 788 10 44, 797 108 180, e-mail: sklep@napedy24.pl

| | | | |
|---|---|---|---|
| **3** | 1 | Lampa ostrzegawcza XLED | **410029** |
| **5** | 1 | Para fotokomórek FAAC XP 20 D | **785102** |
| **4** | 1 | Przełącznik kluczykowy XK10 | **401302** |
| | 1 | Zamek z kluczem spersonalizowanym do XK10 | **71275101/10** |