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 15:25

Link do produktu: https://napedy24.pl/silownik-do-bramy-przesuwnej-faac-c720-do-400kg-p-363.html



Siłownik do bramy przesuwnej FAAC C720 do 400kg

Cena brutto	**2 259,99 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**C720**
KOD PRODUCENTA	**109320**
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

Napęd elektromechaniczny z silnikiem 24 V

Napęd C720 znanej firmy FAAC polecamy szczególnie do bram przesuwnych, o ciężarze do 400kg przeznaczonych do użytku prywatnego.
Automatyka umożliwia zainstalowanie różnych akcesoriów, które zwiększają jej funkcjonalność i zwiększają bezpieczeństwo.

- Do użytku przydomowego
- Przekładnia cykloidalna redukująca drgania i hałas. PATENT FAAC
- Wyjątkowa sprawność mechaniczna >80%
- Centrala sterująca z regulacją siły napędu oraz wirtualnym enkoderem, pełniącym funkcję zabezpieczenia przeciwzgnieceniowego (odwracanie ruchu skrzydła po wykryciu przeszkody)
- Magnetyczny wyłącznik krańcowy
- Funkcja Master-Slave pozwalająca na połączenie dwóch napędów w aplikacji bram naprzeciwbieżnych
-
-

Parametry techniczne siłownika

- Napięcie zasilania 220-240 V AC 50/60 Hz
- Rodzaj silnika Szczotkowy, 24 V DC
- Maksymalny pobór mocy 170 W
- Maksymalny moment obrotowy 18 Nm
- Maksymalna siła ciągu 320 N
- Stopień redukcji 1:49

- Maksymalna szerokość skrzydła bramy 15 m
- Prędkość przesuwu skrzydła bramy 18 m/min (regulowana)
- Regulacja prędkości przesuwu Poprzez centralę sterującą (10 poziomów)
- Wyłącznik krańcowy Magnetyczny
- Koło zębate Z28 M4
- Enkoder Wirtualny
- Regulacja siły Poprzez centralę sterującą (50 poziomów)
- Temperatura otoczenia podczas pracy -20°C ÷ +55°C
- Stopień ochrony IP44
- Ciężar urządzenia 8 kg
- Wymiary urządzenia (DxGxW) 304x180x282 mm
- Maksymalny ciężar skrzydła bramy 400 kg
- Częstotliwość użytkowania 100%
- Centrala sterująca E721 (wbudowana)

Opakowanie zawiera: napęd elektromechaniczny C720 z kołem zębatym Z28 M4 oraz wbudowaną centralą sterującą E721 wyposażoną w wirtualny enkoder, klucz do rozblokowania napędu, magnesy do aktywacji wyłącznika krańcowego, podstawę montażową.

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC C720	
Parametr	**Model C720**
Napięcie zasilania	220–240 V AC 50/60 Hz
Rodzaj silnika	Szczotkowy, 24 V DC
Maksymalny pobór mocy	170 W
Maksymalny moment obrotowy	18 Nm
Maksymalna siła ciągu	320 N
Stopień redukcji	01:49:00
Maksymalna szerokość skrzydła bramy	15 m
Prędkość przesuwu skrzydła bramy	18 m/min (regulowana)
Regulacja prędkości przesuwu	Poprzez centralę sterującą (10 poziomów)
Wyłącznik krańcowy	Magnetyczny
Koło zębate	Z28 M4
Enkoder	Wirtualny
Regulacja siły	Poprzez centralę sterującą (50 poziomów)
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C
Stopień ochrony	IP44
Ciężar urządzenia	8 kg
Wymiary urządzenia (DxGxW)	304 x 180 x 282 mm
Maksymalny ciężar skrzydła bramy	400 kg
Częstotliwość użytkowania	100,00%

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

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

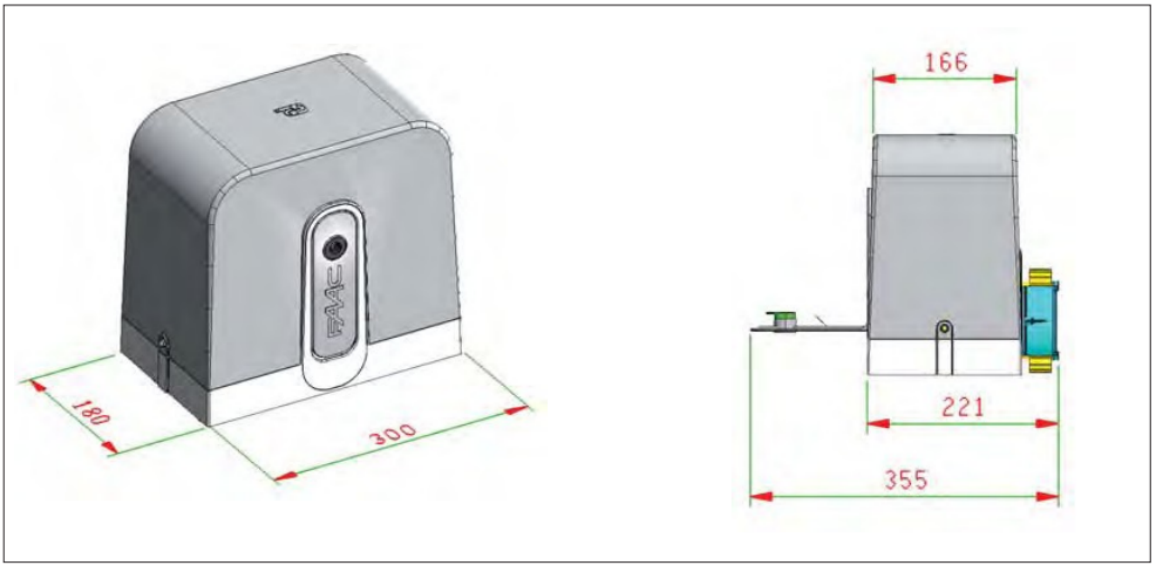
Centrala sterująca	E721 (wbudowana)

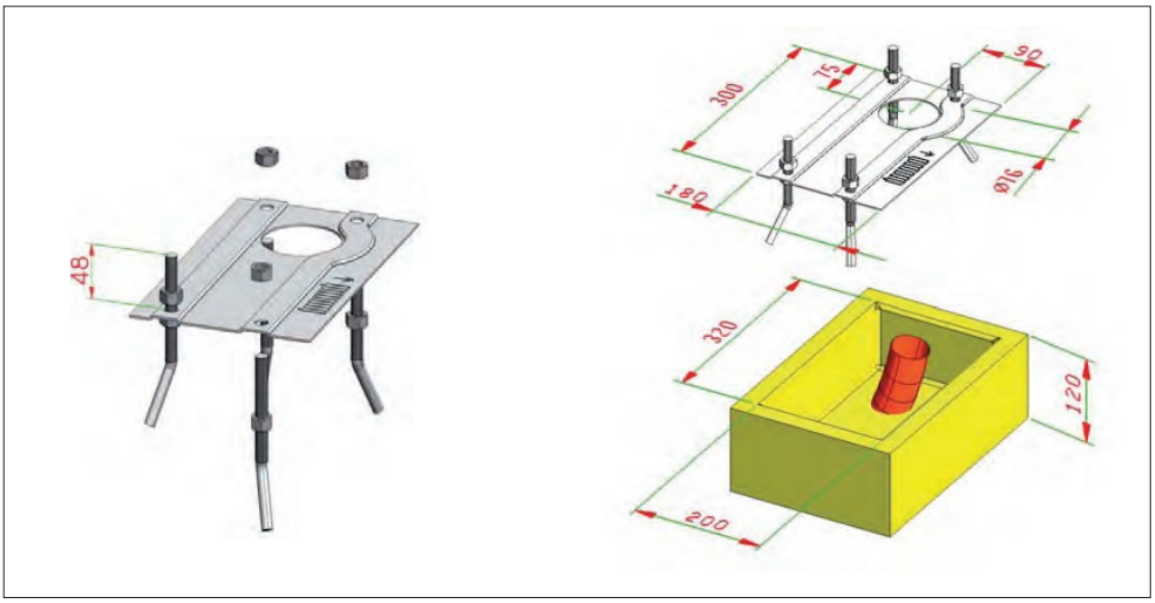
WYMIARY

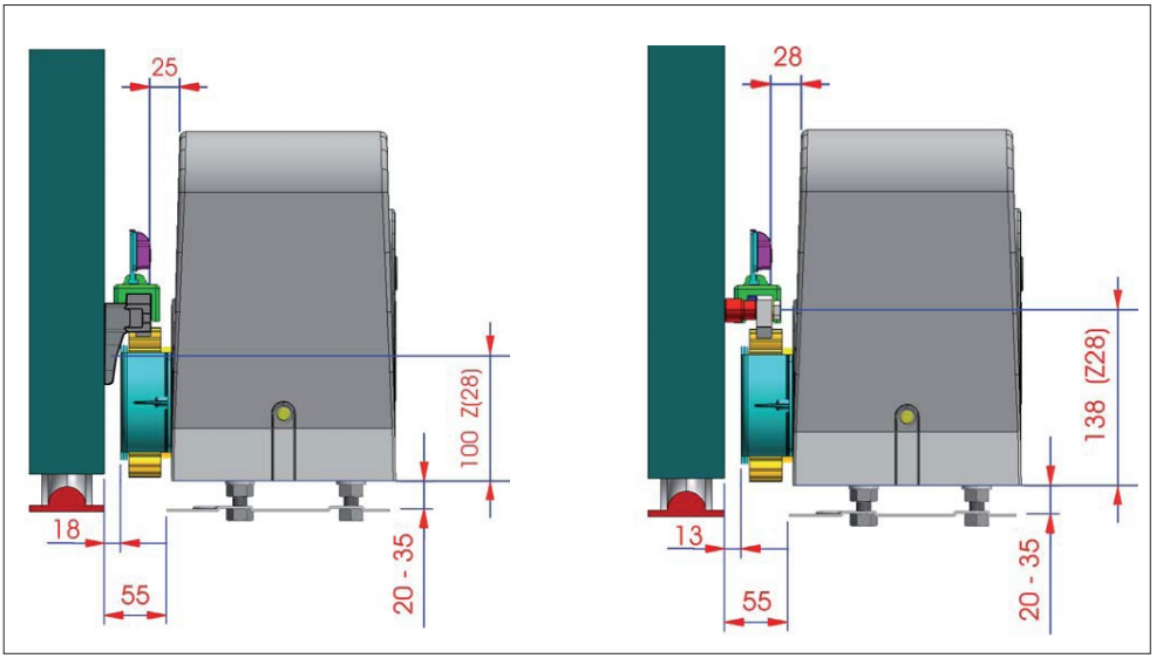
WYMIARY NAPĘDU BRAMY PRZESUWNEJ FAAC C720

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

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





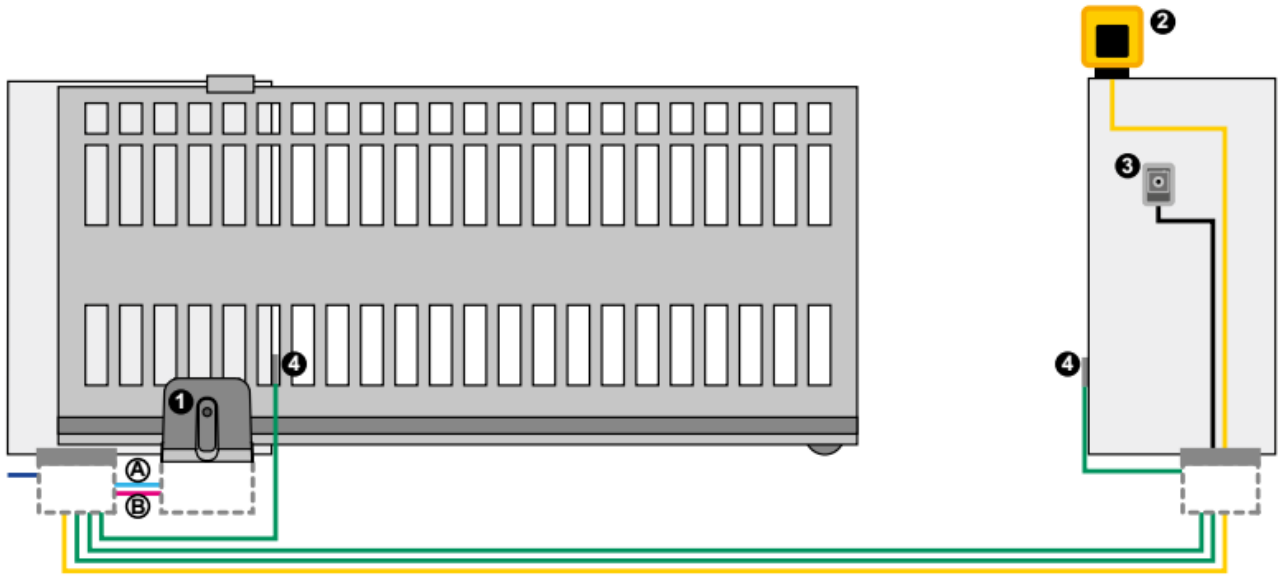


HERZ Systemy zabezpieczeń, ul.Ługi 74, 05-400 Otwock

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

PRZYKŁAD INSTALACJI

PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY PRZESUWNEJ FAAC C720



A Przewody niskonapięciowe

przewód	2x0,5
przewód	2x0,50

B Przewody zasilające (230 V)

przewód	3x1,5
przewód	2x1,5

Uwaga: Przekroje przewodów podano w mm².
Należy stosować przewody i kable do zastosowań na zewnątrz budynków.

PRZYKŁAD TYPOWEJ INSTALACJI FAAC C720

Ref.	Ilość	Opis	Kod
1	1	Napęd C720 z wbudowaną centralą sterującą i płytą montażową	109320
	5	Listwa zębata, technopolimerowa (20x28x1000 mm)	SP157
	1	Moduł częstotliwości FAAC XF FDS 433-868	787025
	3	Pilot 4-kanałowy FAAC XT4 FDS 433-868	787018
2	1	Lampa ostrzegawcza XLED	410029

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

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

5	1	Para fotokomórek XP 20B.D	**785103**
3	1	Przełącznik kluczykowy XK10	**401302**
	1	Zamek z kluczem spersonalizowanym do XK10	**71275101/10**