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 15:44

Link do produktu: https://napedy24.pl/silownik-do-bramy-skrzydlowej-2-3-m-faac-s418-p-572.html

Siłownik do bramy skrzydłowej 2,3 m FAAC S418



Cena brutto	**1 489,99 zł**
DOSTĘPNOŚĆ	Dostępny Produkt dostępny w naszym sklepie.
CZAS WYSYŁKI	**2-3 dni**
NUMER KATALOGOWY	**104301**
KOD PRODUCENTA	**104301**
PRODUCENT	**FAAC**
PRODUCENT	**FAAC**
KOMPLETACJA	**SIŁOWNIK**
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	**2,3m**
CYKL PRACY	**REZYDENCYJNY**
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	**NORMALNA**
ENKODER	**NIE**
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	**MECHANICZNY**
ZASILANIE SILNIKA	**230V**

OPIS PRODUKTU

Siłownik elektromechaniczny FAAC S418 do bram skrzydłowych do użytku przydomowego i półprzemysłowego dla skrzydła o długości do 2,3 m (2,7 z zamkiem elektromagnetycznym)

Uniwersalność zastosowań FAAC S418 jest siłownikiem przeznaczonym do zastosowań przydomowych jak i pół przemysłowych o wysokiej, dochodzącej do 100% sprawności.

Posiada on regulowane mechaniczne ograniczniki ruchu co umożliwia wyeliminowanie odbojników zewnętrznych. Bezpieczeństwo i wysoka niezawodność.

Zabezpieczenie przeciwzgnieceniowe zapewnia moduł elektroniczny instalowany na płycie centrali sterującej, który bezpośrednio kontroluje siłę ciągu oraz powoduje odwrócenie ruchu skrzydła bramy w przypadku wykrycia przeszkody. mm bez mechanicznych ograniczników ruchu zapewnia łatwy i szybki montaż bez konieczności wykonywania kosztownych przeróbek adaptacyjnych.

Siłownik FAAC S418 wyposażony został w nowe uchwyty mocujące o regulowanej długości, dzięki czemu uzyskano większą elastyczność wymiarów montażowych.

Parametry techniczne:

- Napięcie zasilania 220-240 V AC 50/60 Hz
- Rodzaj silnika Szczotkowy, 24 V DC
- Maks. pobór mocy 35 W
- Maks. siła ciągu 1800 N
- Maks. prędkość liniowa (nakrętki pociągowej) 37 mm/sek. (z centralą E124)

- Użyteczny skok roboczy 350 mm (390 mm bez mechanicznych ograniczników ruchu)
- Maks. kąt otwarcia skrzydła 110°
- Temperatura otoczenia podczas pracy -20°C ÷ + 55°C
- Stopień ochrony IP54
- Ciężar urządzenia 6 kg
- Częstotliwość użytkowania 100 %
- Maks. szerokość skrzydła 2,3 m (2,7 m z zamkiem elektromagnetycznym)
- Wsporniki montażowe
- Wspornik tylny (do słupka) do przykręcenia, regulowany - wspornik przedni (do skrzydła)
- do przykręcenia, regulowany
- Wymiary urządzenia (DxGxW) 823x104x137 mm
- Centrala sterująca Brak

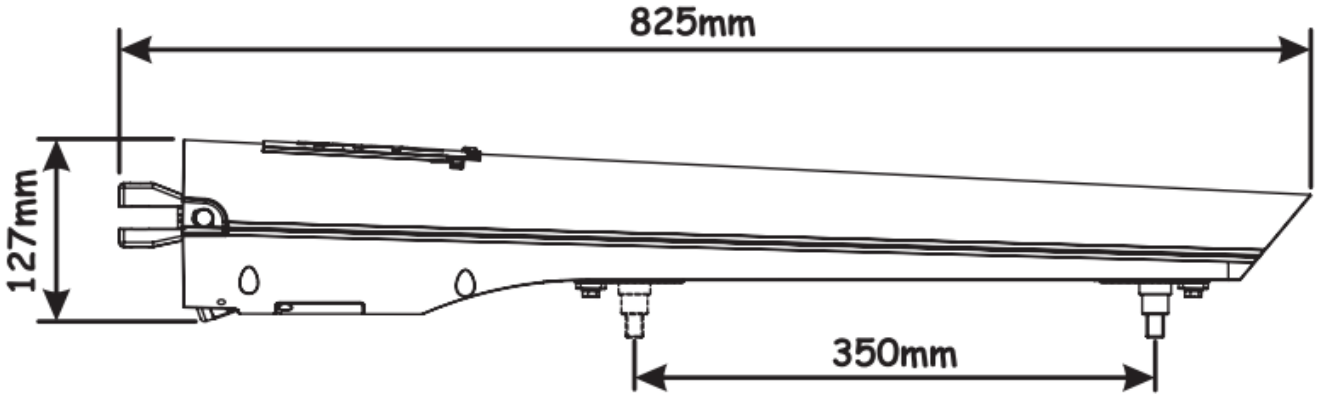
Opakowanie zawiera: napęd elektromechaniczny S418 24 V, akcesoria montażowe, klucz do rozblokowania napędu.

DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC S418	
Parametr	**Model S418 24 V**
Napięcie zasilania	220-240 V AC 50/60 Hz
Rodzaj silnika	Szczotkowy, 24 V DC
Maks. pobór mocy	35 W
Maks. siła ciągu	1800 N
Maks. prędkość liniowa	37 mm/sek. (z centralą E124)
Użyteczny skok roboczy	350 mm (390 mm bez mechanicznych ograniczników ruchu)
Maks. kąt otwarcia skrzydła	110°
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C
Stopień ochrony	IP54
Ciężar urządzenia	6 kg
Częstotliwość użytkowania	100,00%
Maks. szerokość skrzydła	2,3 m (2,7 m z zamkiem elektromagnetycznym)
Wsporniki montażowe	Wspornik tylny (do słupka) do przykręcenia, regulowany – wspornik przedni (do skrzydła) do przykręcenia, regulowany
Wymiary urządzenia (DxGxW)	823 x 104 x 137 mm
Centrala sterująca	Brak

WYMIARY

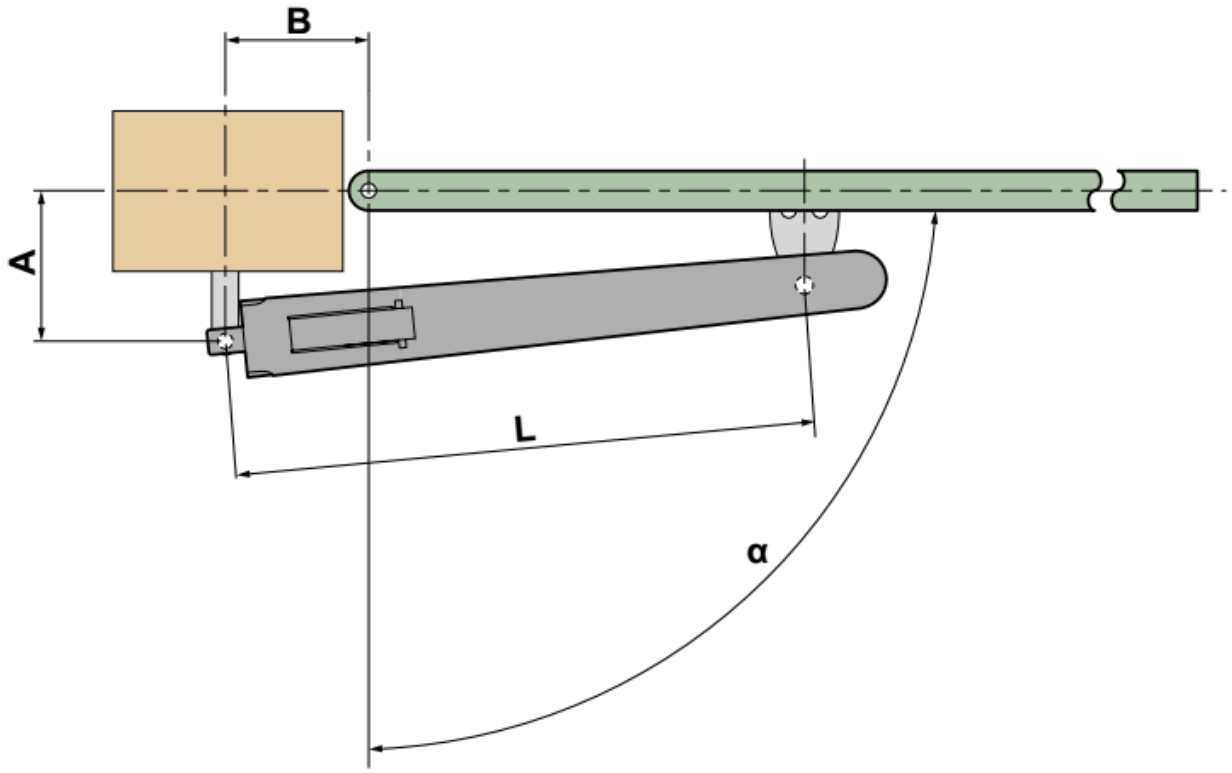
WYMIARY NAPĘDU BRAMY SKRZYDŁOWEJ FAAC S418





WARUNKI INSTALACJI

WARUNKI INSTALACJI NAPĘDU DO BRAMY SKRZYDŁOWEJ FAAC S418



	α	A	B	L
S 418 z mechanicznymi ogranicznikami otwierania i zamykania	90°	165	165	690
		175	175	
	110°	150	150	
S 418 z mechanicznym ogranicznikiem otwierania	90°	175	175	708
		180	180	
	110°	160	160	
S 418 bez mechanicznych ograniczników otwierania i zamykania	90°	180	180	708
	110°	170	170	

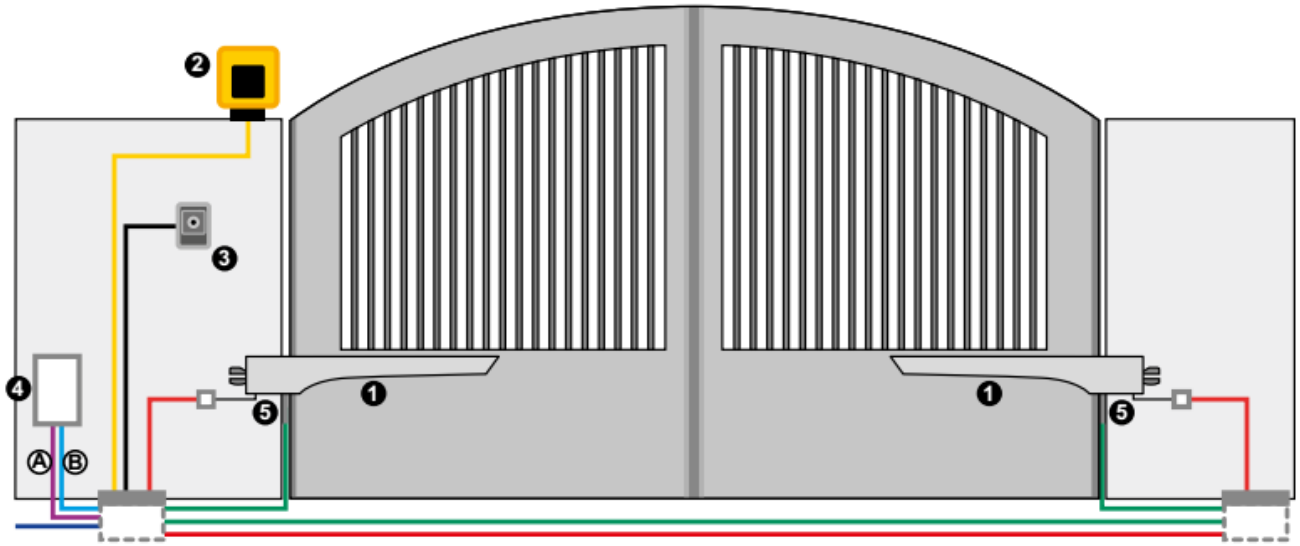
W przypadku centrali E124 wymagana jest podstawa (kod 390926) pod standardowe akumulatory typu Pb, które nie są dostarczane przez FAAC i muszą mieć następujące parametry: 12 V/4 Ah. Wymiary: 90x70x108 mm.

PRZYKŁAD INSTALACJI

PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY ROZWIERNEJ FAAC S418

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

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



A Przewody niskonapięciowe

przewód	2x0,50
przewód	2x0,50

B Przewody zasilające (230 V)

przewód	2x2,50
przewód	3x1,5
przewód	2x0,5

Uwaga: Przekroje przewodów podano w mm^2.

Należy stosować przewody i kable do zastosowań na zewnątrz budynków.

PRZYKŁAD TYPOWEJ INSTALACJI FAAC S418

Ref.	Ilość	Opis	Kod
1	2	Napędy S418	104301
4	1	Centrala sterująca E024S	790286
4	1	Obudowa mod. E	720119
3	1	Moduł częstotliwości FAAC XF FDS 433-868	787025
	1	Pilot 4-kanałowy FAAC XT4 FDS 433-868	787018
2	1	Lampa ostrzegawcza XLED	410029
6	1	Para fotokomórek XP 20B D	785103

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

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

	1	Przełącznik kluczykowy XK10	**401302**
	1	Zamek z kluczem spersonalizowanym do XK10	**71275101/10**