

Link do produktu: <https://napedy24.pl/zestaw-napedowy-faac-415-lls-230-v-fds-dla-bramy-skrzydlowej-3-4m-p-12579.html>



Zestaw napędowy FAAC 415 LLS 230 V (FDS) dla bramy skrzydłowej 3 - 4m

Cena	4 999,95 zł
DOSTĘPNOŚĆ	dostępny
CZAS WYSYŁKI	2-3 dni
NUMER KATALOGOWY	(12579) 1044170001
KOD PRODUCENTA	415 LLS 230 V
PRODUCENT	FAAC
PRODUCENT	FAAC
KOMPLETACJA	ZESTAW
SZEROKOŚĆ SKRZYDŁA	3,0m, 4,0m
CYKL PRACY	REZYDENCYJNY
PRĘDKOŚĆ OTWIERANIA	NORMALNA
ENKODER	NIE
WYŁĄCZNIK KRAŃCOWY	BRAK
ZASILANIE SILNIKA	230V

OPIS PRODUKTU

FAAC 415 LLS 230 V ZESTAW STARTOWY DO ZAUTOMATYZOWANIA BRAMY ROZWIERNEJ

FAAC 415 LLS 230 V - Napęd, który zapewnia bezpieczeństwo i komfort

Najważniejsze cechy produktu:

- **Napięcie zasilania:** 230 V AC – gotowy do pracy w standardowej instalacji domowej i lekkiego przemysłu
- **Maksymalna długość skrzydła:** do 4 m – idealny dla dużych ogrodzeń .
- **Siła ciągu:** ok. 300 daN (≈ 630 lbf) – doskonałe parametry do pewnego otwierania bram
- **Rodzaj napędu:** elektro-mechaniczny z > ładnym wykończeniem aluminiowym, w pełni dwuwarstwowym malowaniu .
- **Długi skok tłoka 400 mm (model LLS)** z wbudowanymi ogranicznikami – zapewnia płynne spowalnianie przed pozycją otwarcia i zamknięcia
- **Częstotliwość pracy:** do 25 cykli/godz. – odpowiedni do intensywnie eksploatowanych bram .
- **Zakres temperatur pracy:** od -20 °C do +55 °C – wytrzymałe rozwiązanie do zastosowań zewnętrznych .
- **Stopień ochrony:** IP54 – ochrona przed pyłem i bryzgami wody .
- **Blokada mechaniczna:** napęd posiada zespół samozabezpieczający – uniemożliwia nieautoryzowane otwieranie bramy w pozycji spoczynku .
- **Ręczne zwolnienie:** przedłużony system klucza zabezpieczającego – awaria prądu nie zatrzyma dostępu .
- **Konstrukcja trwała:** odlewane pod ciśnieniem aluminium, podwójne malowanie – doskonała odporność na korozję .



Dlaczego warto wybrać FAAC 415 LLS 230 V?

Pewna ochrona

Dzięki mechanicznej blokadzie i wzmocnionej konstrukcji, brama pozostaje zabezpieczona nawet bez dodatkowego rygla.

Płynność i bezpieczeństwo ruchu

Model LLS z limitami i funkcją spowalniania gwarantuje komfort użytkowania i ochronę przed przytrzaśnięciem.

Niska eksploatacja

Wyspecjalizowany silnik elektromagnetyczny i solidne materiały zmniejszają potrzebę serwisowania.

Bezpieczeństwo nawet przy braku prądu

Ręczne uwalnianie kluczem umożliwia sprawne otwarcie – bez niespodzianek.

Elegancki wygląd i trwałość

Nowoczesne wykończenie oferuje estetykę dopasowaną do stylowych posesji, bez utraty funkcjonalności.

Podsumowanie

Napęd **FAAC 415 LLS 230 V kod 1044170001** to profesjonalne rozwiązanie dla wymagających użytkowników – łączy siłę, niezawodność i bezpieczeństwo, zamknięte w stylowej i trwałej formie. Idealny do bram o szerokości do 4 m, w domach oraz lekkich zastosowaniach komercyjnych.

Chciałbyś otrzymać szczegółową ofertę cenową lub grafikę do katalogu? Napisz, a przygotuję materiały dopasowane do Twoich potrzeb!

KUPUJĄC ZESTAW FAAC 415 LLS 230 V OTRZYMUJESZ :

- Elektromechaniczny siłownik **FAAC 415 LLS 230 V** do bram skrzydłowych - 2 szt
- [Centrala sterująca FAAC E145S](#) - 1 szt
- Obudowa centrali sterującej - 1 szt
- [Moduł częstotliwości FAAC XF FDS 433-868](#) - 1 szt
- [Pilot 4-kanałowy FAAC XT4 FDS 433-868](#) - 1 szt
- [Para fotokomórek FAAC XP 20B D](#) - 1 komplet
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna
- Dowód zakupu paragon / faktura VAT



ZAPRASZAMY DO KONTAKTU TELEFONICZNEGO
W CELU WYBRANIA ODPOWIEDNIEJ LAMPY

Produkt posiada dodatkowe opcje:

PILOT: 1 SZT - XT4 FDS , 2 SZT - XT4 FDS (+ 190,00 zł) , 3 SZT - XT4 FDS (+ 380,00 zł)

LAMPA OSTRZEGAWCZA: BEZ LAMPY , XLED (+ 339,99 zł) , KWADRAT (+ 119,99 zł) , POMENA (+ 109,99 zł)

ODBOJE: BEZ ODBOJÓW , 1 SZT BOCZNY (+ 30,00 zł) , 2 SZT BOCZNY (+ 60,00 zł) , ŚRODKOWY (+ 30,00 zł) , 2 SZT BOCZNE + ŚRODKOWY (+ 90,00 zł)

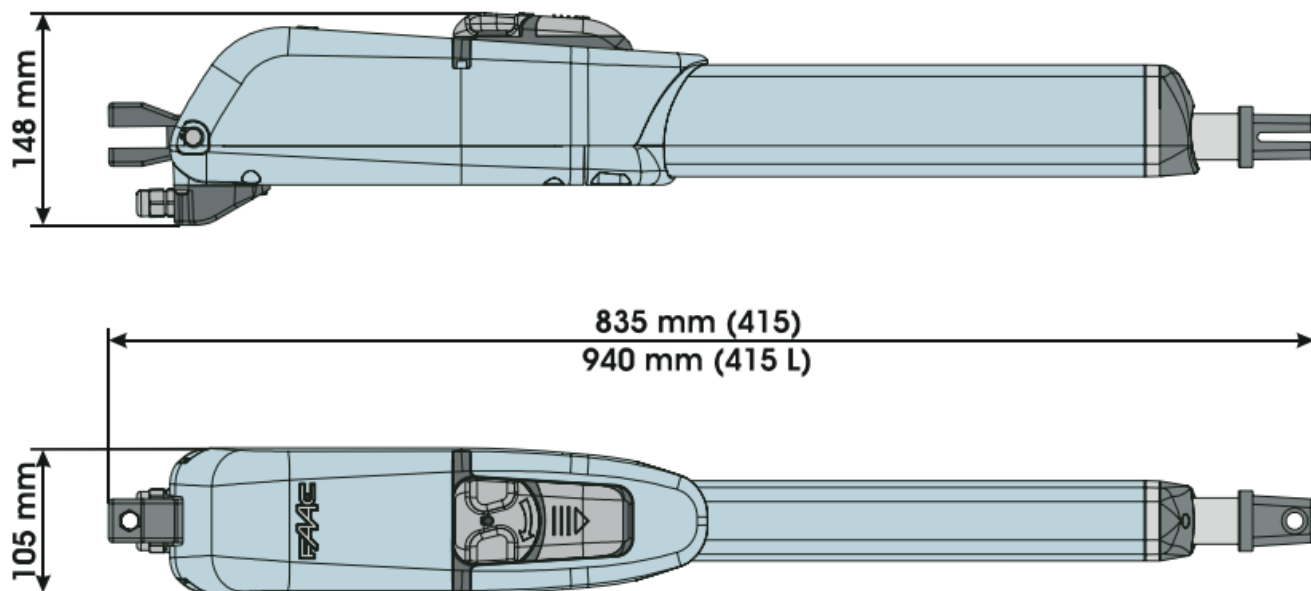
DANE TECHNICZNE

DANE TECHNICZNE SIŁOWNIKA FAAC 415 230 V

Parametr	Model 415	Model 415 L
Napięcie zasilania	220-240 V AC 50/60 Hz	220-240 V AC 50/60 Hz
WYBÓR LAMPY:	Asynchroniczny, jednofazowy	Asynchroniczny, jednofazowy
Maks. pobór mocy	300 W	300 W
Maks. siła ciągu	3000 N (*)	3000 N (*)
Maks. prędkość liniowa (tłoka)	16 mm/sek. (*)	16 mm/sek. (*)
Użyteczny skok roboczy	300 mm	400 mm
Maks. kąt otwarcia skrzydła	110°	110°
Temperatura otoczenia podczas pracy	-20°C ÷ +55°C	-20°C ÷ +55°C
Zabezpieczenie termiczne	140°C	140°C
Stopień ochrony	IP54	IP54
Cieężar urządzenia	7,8 kg	8 kg
Częstotliwość użytkowania	S3 - 30%	S3 - 30%
Maks. szerokość skrzydła	2,5 m (3 m z zamkiem elektromagnetycznym)	3 m (4 m z zamkiem elektromagnetycznym)
Wsporniki montażowe	Wspornik tylny (do słupka) do przyspawania/przykręcenia - wspornik przedni (do skrzydła) do przyspawania	Wspornik tylny (do słupka) do przyspawania/przykręcenia - wspornik przedni (do skrzydła) do przyspawania
Wymiary urządzenia (DxGxW)	836 x 101 x 147 mm	942 x 101 x 148 mm
Centrala sterująca	Brak	Brak
Uwagi	(*) dane odnoszą się do zasilania napięciem 230 V AC 50 Hz	

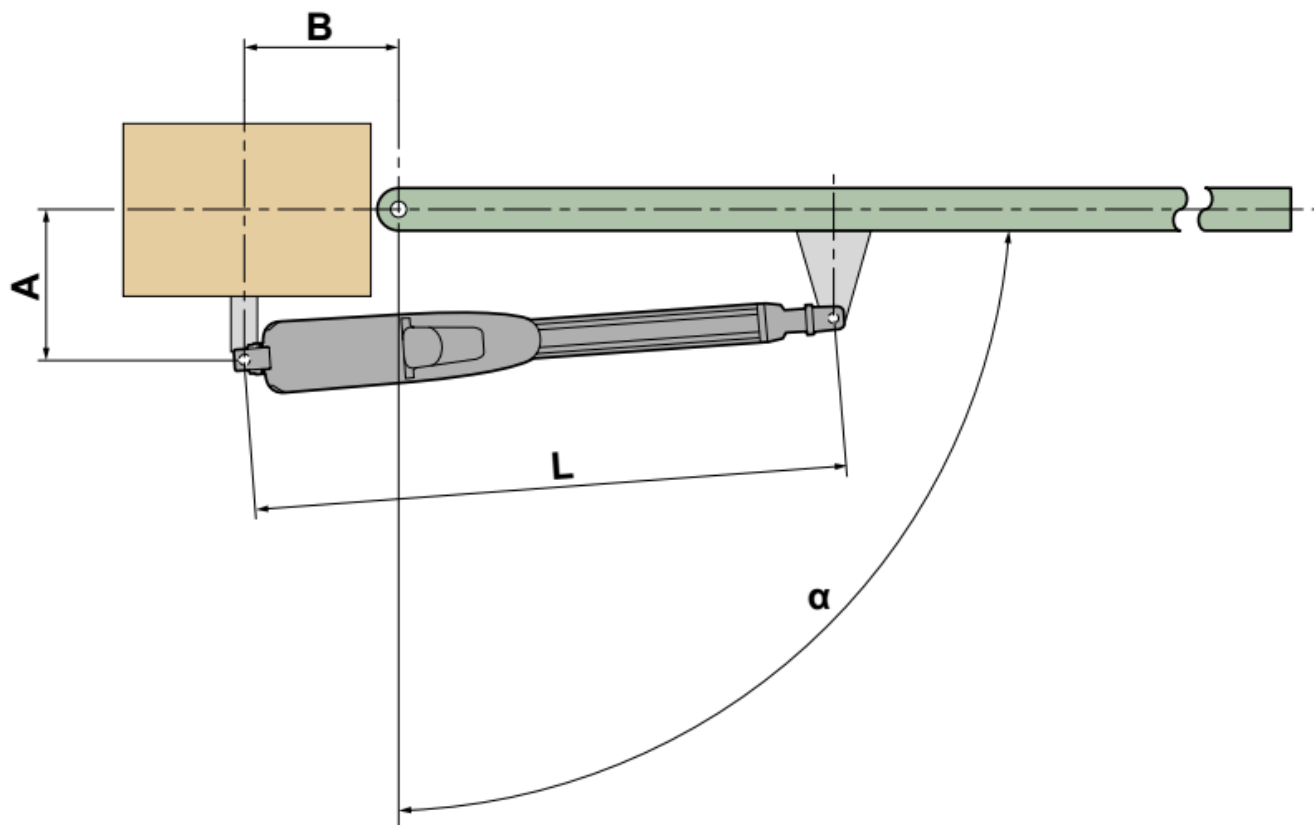
WYMIARY

WYMIARY NAPĘDU BRAMY SKRZYDŁOWEJ FAAC 415



WARUNKI INSTALACJI

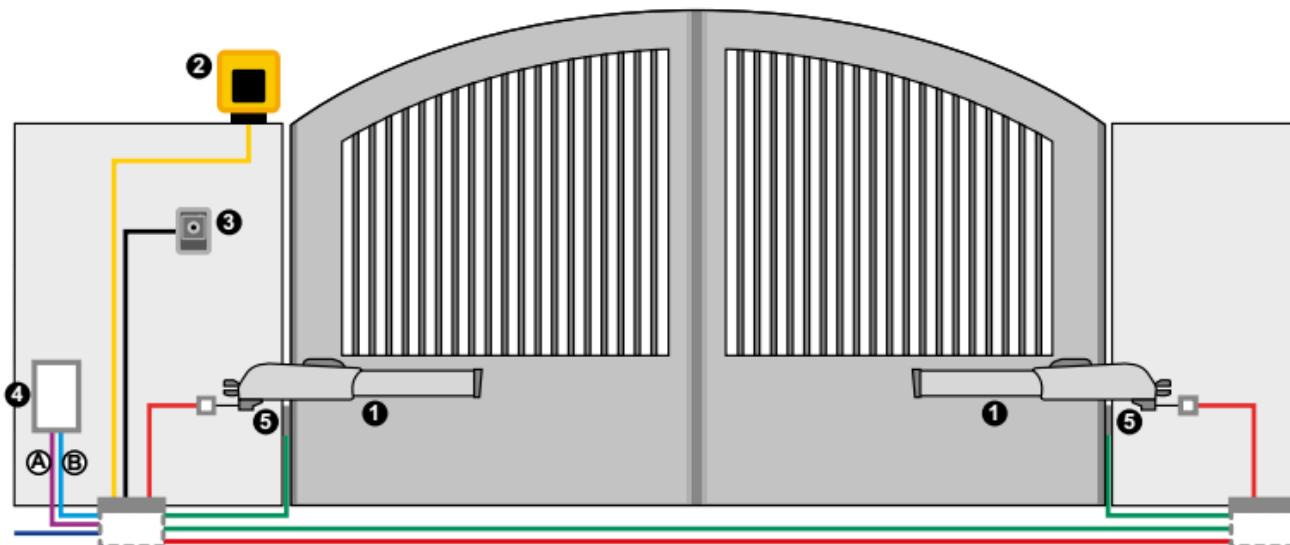
WARUNKI INSTALACJI NAPĘDU DO BRAMY SKRZYDŁOWEJ FAAC 415



	α	A	B	L
415	90°	145	145	1110
	110°	120	135	
415 L	90°	195	195	1290
	110°	170	170	

PRZYKŁAD INSTALACJI

PRZYKŁAD INSTALACJI AUTOMATU DO BRAMY ROZWIERNEJ FAAC 415 230V



■ (A) Przewody niskonapięciowe

- przewód 2x0,50
- przewód 2x0,50

■ (B) Przewody zasilające (230 V)

- przewód 4x1,50
- 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 415 230V

Ref.	Ilość	Opis	Kod
1	2	Naped 415 230 V	104415
2	1	Lampa ostrzegawcza XLED	410029
3	1	Przełącznik kluczykowy XK10	401302
	1	Zamek z kluczem spersonalizowanym do XK10	71275101/10
4	1	Centrala sterująca F045S	790077
4	1	Obudowa mod. E	720119
4	1	Moduł radiowy XF 868 MHz	787832
5	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	Pilot 4-kanalowy XT4 868 SLH	7870101
	1	SAFECODER	404041