

Link do produktu: <https://instalherz.pl/zestaw-automatyki-do-bram-przesuwnych-do-1800-kg-faac-844-p-186.html>



Zestaw automatyki do bram przesuwnych do 1800 kg FAAC 844

Dostępność

Zapytaj o dostępność !

PRODUCENT

FAAC

OPIS PRODUKTU

Skład zestawu:

- Napęd 844 ER Z 16 z wbudowaną centralą 7800
- Odbiornik radiowy RP2 LC, 433 MHz, 2 kanałowy
- Pilot 4-przyciskowy T4 LC, z kodem dynamicznie zmiennym
- Fotokomórka SAFEBEAM o zasięgu 20 m

DO PRZEMYSŁOWYCH ZASTOSOWAŃ

Napęd FAAC 844 został zaprojektowany do obsługi ciężkich bram przemysłowych o wadze 1800 kg pracujących z dużą intensywnością. Zastosowanie smarowania olejowego pozwoliło na znaczne zwiększenie sprawności napędu i jego żywotności.

MAKSYMALNE BEZPIECZEŃSTWO

Bezpieczeństwo obsługi zapewnia specjalne dwutarczowe sprzęgło przeciwniecieniowe umożliwiające regulację siły nacisku w zakresie od 0 do 190 daN. Napęd jest samoblokujący i nie wymaga stosowania zamka elektromagnetycznego nawet w sytuacji braku zasilania. W przypadku awarii mechanizm odblokowujący umożliwia odblokowanie bramy i obsługę ręczną.

NIEZAWODNOŚĆ

Wszystkie informacje z urządzeń zewnętrznych wysyłane są do głównej magistrali, a następnie przetwarzane są w centrali sterującej wyposażonej w mikroprocesor, zapewniając bezpieczeństwo i niezawodność obsługi urządzenia. Położenia krańcowe bramy są programowane elektronicznie.

Charakterystyka techniczna 844 T

Zasilanie	230 V 3ph (+6% -10%) 60 Hz 400 V 3ph+N (+6% -10%) 60 Hz
Wyiścia do podłączeń akcesoriów	24 Vdc maks. 500mA
Zasilanie lampy ostrzegawczej	24 V ~ (5W maks.)
Maksymalna moc silnika	1300 W
Zakres temperatur pracy	20°C +55°C
Siła ciągu	regulowana mechanicznie
Czas pracy	programowany od 0 do 4 min.
Czas pauzy	0, 10, 15, 30, 60, 120, 180s - reuglowany

Hamowanie silnika

stałe

- Wejścia — Otwarcie, częściowe otwarcie, zatrzymanie, urządzenia kontroli bezpieczeństwa zamykania, wyłącznik krańcowy
- Sygnalizacja wejść na LED
- Ośmiu trybów logicznych pracy do wyboru: automatyczna A, S, AP, EP; półautomatyczna E, EP, B oraz ręczna C („dead-man” — obsługa z obecnością człowieka)
- Wejścia: otwarcie, otwarcie częściowe, stop, akcesoria zabezpieczające przy zamykaniu, dodatkowe czujniki końca ruchu, zasilanie z uziemieniem
- Wyjścia: silnik, lampa ostrzegawcza, lampa sygnalizacyjna, zasilanie akcesoriów 24Vdc
- Dodatkowe funkcje programowalne: wyprzedzające świecenie lampy ostrzegawczej

Charakterystyka techniczna	B44 ER	B44 MC
Zasilanie (+6% -10%) 50 (60) Hz	230 V	400 V (3 faz.)
Pobór mocy	650 W	950 W
Pobór prądu	3,5 A	2,5 A
Zabezpieczenie termiczne	120°C	135°C
Maksymalna siła ciągu	1100 N	1900 N
Maksymalny moment obrotowy	85 Nm	62 Nm
Maksymalna długość bramy	40 m	40 m
Koło zębate	Z16	Z16
Sprzęgło	dwutarczowe w kąpielii oleiowej	dwutarczowe w kąpielii oleiowej
Wyłącznik krańcowy	indukcyjny	indukcyjny
Prędkość przesuwu	0,6 m/min.	0,6 m/min.
Zakres temperatur pracy	20°C +55°C	20°C +55°C
Cieężar siłownika	14,5 kg	15 kg
Stopień ochrony	IP 44	IP 44