

INSTRUKCJA OBSŁUGI

SIŁOWNIKÓW KOLUMNOWYCH ELEKTROBIM



SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Siłownik	
Napięcie zasilania	24 VDC max
Prędkość wysuwu	~10 mm/s
Udźwig max	100 kg
Wysuw (cm)	480 mm
Długość w stanie złożonym	360 mm
Wymiar podstawy	295 x 295 mm
Zabezpieczenia	Wyłączniki krańcowe
Cykl pracy	10% (2 min max.)
Klasa szczelności	IP42
Temperatura pracy	-25°C ~ +65°C

Sterownik	
Napięcie zasilania	230 VAC max

INSTRUKCJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA INSTALACJI

Upewnij się, że dobrałeś odpowiedni aktuator. Przy doborze siły i długości siłownika wpływ mają siły tarcia i oporów ruchu, waga poruszanego elementu, wymagany zakres ruchu. Niezachowanie odpowiedniego marginesu dla powyższych czynników może doprowadzić do uszkodzenia siłownika, zerwania mocowań, uszkodzenia ciała osób obsługujących urządzenie.

MONTAŻ MECHANICZNY

Zamocowanie siłownika polega na pewnym przykręceniu za pomocą śrub obu podstaw siłownika do przygotowanych uprzednio powierzchni używając do tego śrub o średnicy 5 mm max.

Powierzchnia blatu przykręcanego do górnego uchwyty powinna być dobrana w taki sposób, aby zapewnić odpowiednią stabilność siłownikowi. Należy zadbać o to, aby w żadnym położeniu siłownika, żadna z ruchomych części układu nie mogła uszkodzić siłownika lub kabla zasilającego lub doprowadzić do zablokowania siłownika.

STEROWANIE

Do prawidłowej pracy siłownika potrzebny jest dedykowany sterownik dołączony do zestawu. W pierwszej kolejności należy zdemonstrować z sterownika osłonkę przewodów wysuwając ją do góry. Siłownik kolumnowy należy podłączyć we wtyk oznaczony numerem 1. Do Wtyku HS należy z kolei podłączyć przewodowy przełącznik pracy. Miejsce na przewód zasilający znajduje się poniżej wtyku nr 1. Po podłączeniu okablowania montujemy ponownie osłonkę na przewody. Zielona dioda na sterowniku oznacza gotowość do pracy.

Aby zainicjować pracę należy użyć przełącznika lub pilota bezprzewodowego. Górna pozycja inicjuje wysunięcie siłownika, środkowa pozycja odpowiada za stop, z kolei dolna przypisana jest do chowania siłownika.

W przypadku, kiedy na przewodowym włączniku świeci dioda zielona można dowolnie regulować pozycję siłownika. Kiedy nie używamy siłownika po chwili włącza się blokada uniemożliwiająca schowanie się siłownika. Stan ten sygnalizowany jest przez wydanie sygnału dźwiękowego oraz przez czerwoną diodę na przełączniku. Podczas tej blokady możemy wyłącznie wysunąć siłownik. Aby schować siłownik należy przytrzymać kilka sekund dolny przycisk w pilocie lub przełączniku. Usłyszymy sygnał dźwiękowy, a dioda przełącznika zaświeci się na zielono pozwalając schować siłownik.



Zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 lipca 2005 r. o zużytych sprzęcie elektronicznym zabronione jest umieszczanie łącznie z innymi odpadami zużytego sprzętu oznakowanego symbolem przekreślonego kosza. Użytkownik, który zamierza pozbyć się produktu, jest zobowiązany do oddania zużytego sprzętu elektronicznego lub elektrycznego do punktu zbierania zużytego sprzętu. Punkty zbierania prowadzone są m. in. przez sprzedawców hurtowych i detalicznych tego sprzętu oraz przez gminne jednostki organizacyjne prowadzące działalność w zakresie odbierania odpadów.