

Szlaban elektromechaniczny do obiektów publicznych, prywatnych i zastosowań przemysłowych o długości ramienia do 7 m, do pracy bardzo intensywnej. Szerokość przejazdu do 7 m.

Silnik 24V z enkodermem.

Niewczesna, zmodernizowana centrala DCU1 zaprojektowana według najnowszych trendów w elektronice. Centrala posiada wejście HP S&S Krok po Kroku „High Priority”, dzięki któremu istnieje możliwość sterowania zablokowaną centralą. Funkcja ta przydatna jest w szczególności na obiektach publicznych tj. wspólnoty mieszkaniowe, ponieważ umożliwia szybką reakcję w przypadku konieczności wjazdu pojazdów uprzywilejowanych. Centrala posiada również Wejścia Loop1 oraz Loop2 to wejścia (typu NO) dla zewnętrznych dekodów pętli indukcyjnych. Centrala sterująca zachowuje wszystkie zalety technologii BLUEBUS oraz Opera.

Modułowość: szlaban współpracuje z ramionami 3, 4 i 5 m. dzięki unikalnemu systemowi łączenia ramion.

Moc 150 W i moment obrotowy do 300 Nm.

Możliwość sterowania dwóch zsynchronizowanych ze sobą szlabanów dzięki funkcji „master/slave”.

Trwałość i niezawodność. Solidna, stalowa konstrukcja (lakierowana obudowa w kolorze RAL2004), ramiona o eliptycznym przekroju, odporne na silny wiatr. Wytrzymałe sprężyny wyważające, płynne i bezpieczne sterowanie ruchem ramienia dzięki analizie sygnałów z enkodera (100 impulsów enkodera na 1 obrót wału silnika) oraz kontrola prądu silnika gwarantują, aż 2.000.000 cykli pracy szlabanu.

Wysoka kultura pracy: elektromechaniczny wyłącznik krańcowy gwarantuje płynne zwalnianie podczas otwierania i zamykania ramienia szlabanu.

Włóczęzny: obsługa diodowych świateł (opcja) wbudowanych w pokrywie. światło migające, oświetlenie stałe (XBAT), semafor czerwony/zielony (XBAB).

Uniwersalne, programowalne wyjście „light”: kontrolka stanu szlabanu, sygnalizacja przejazdu, ostrzegawcze oświetlenie ramienia, elektrozapiek, przysawka, kontrolka konserwacji.

Wygodniejsze programowanie i serwisowanie: oddzielone strefy w obudowie dla elektroniki i mechaniki, by ograniczyć zagrożenia podczas obsługi technicznej.

Wyrafinowany: możliwość ustawienia wszystkich parametrów funkcji za pomocą 0-View/Pro-View.

Funkcja master/slave: automatycznie synchronizuje pracę dwóch szlabanów pracujących obok siebie - umożliwia to obsługę wjazdów o szerokości nawet do 14 m.

Łatwy dostęp do centrali sterującej, umieszczonej w górnej części obudowy szlabanu.

Fotokomórki w obudowie szlabanu, mocowane w specjalnych uchwytach.

Trwałość i bezpieczniejszy: funkcja rozpoznania przeszkody z regulacją czułości, kontrola prądu silnika podczas pracy szlabanu.

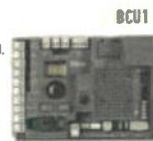
Autodiagnoza: lampka sygnalizuje niesprawne działanie systemu - liczbą mignięć określa typ błędu.

Możliwość dołączenia ochronnej listwy optycznej lub rezystancyjnej (0.2 KOhm) najnowszej generacji.

Oszczędny: w stanie spoczynku ogranicza pobór energii, przechodząc w tryb „Stand by”.

Zawsze pracuje: dzięki akumulatorowi awaryjnemu PS224 (opcja) szlaban pracuje, nawet w przypadku braku zasilania.

Złącze radiowe typu SM, GXIBB. Fotokomórki typu BLUEBUS. funkcje central strona 110/113, przykładowe zestawy strona 6



Parametry	M3BAR/M3BARGR1	M5BAR/M5BARGR1	M7BAR
Zasilanie (V)	230/SOLEMYO	230/SOLEMYO	230/SOLEMYO
Zasilanie silnika (V)	24	24	24
Zasilanie awaryjne	PS224	PS224	PS224
Napięcie prądu (A)	1.3	1.1	1.1
Stopień zabezpieczenia (IP)	44	44	44
Moment obrotowy (Nm)	100	200	300
Minimalny czas otwarcia (s)	1.5	3	6
Temperatura pracy (°C min/max)	-20 do +50	-20 do +50	-20 do +50
Intensywność pracy (cykle/h)	500	350	200
Wymiary (mm)	400x299x1215h	400x299x1215h	400x299x1215h
Ciężar (kg)	60	60	85

