

Kod: AB1000

NAPĘD DO BRAMY PRZESUWNEJ **AB1000** VIDOS

Napęd elektromechaniczny AB1000 jest przeznaczony do współpracy z bramami przesuwными o masie nieprzekraczającej 900 kg. Dzięki wielu udogodnieniom technologicznym, urządzenie jest bezpieczne i wygodne w użytkowaniu.

Dzięki wbudowanemu zabezpieczeniu przeciążeniowemu, w przypadku wykrycia kolizji bramy z przeszkodą w czasie zamykania, napęd natychmiast zatrzyma się, a następnie otworzy bramę. Funkcja automatycznego zamykania bramy, pozwala ustalić czas od całkowitego otwarcia, po jakim brama samoczynnie się zamknie. Ponadto napęd automatycznie blokuje się po zakończeniu ruchu, uniemożliwiając ręczne otwarcie bramy. Dzięki temu nie ma potrzeby stosowania dodatkowych urządzeń zabezpieczających bramę przed otwarciem. W przypadku awarii napędu lub zasilania, możliwe jest ręczne zwolnienie blokady przy użyciu klucza. Funkcja łagodnego startu i zatrzymania płynnie reguluje prędkość napędu podczas ruszania i zatrzymywania się bramy. Pozwala to znacznie zredukować przeciążenia wynikające z gwałtownej zmiany prędkości bramy, co przekłada się na wydłużenie żywotności elementów mechanicznych napędu oraz zmniejszenie poziomu hałasu.

W zestawie znajdują się: fotokomórka, magnetyczny wyłącznik krańcowy oraz 2 piloty.



Typ napędu bramy:	Do bram przesuwnych
Moc silnika:	400 W
Maksymalna masa bramy:	900 kg
Prędkość liniowa:	11 ... 13 m/min
Automatyczne zamykanie bramy:	✓
Automatyczne blokowanie napędu:	✓
Wyłącznik krańcowy:	Sprężynowy / Magnetyczny
Poziom hałasu w czasie pracy:	≤ 58 dB
Możliwość przyłączenia fotokomórki:	✓
Możliwość przyłączenia lampy sygnalizacyjnej:	✓
Maksymalna ilość zaprogramowanych pilotów:	25
Zasięg transmisji bezprzewodowej:	≥ 30 m
Pasma częstotliwości pracy systemu :	433.92 MHz

Ilość cykli na godzinę:	≤ 15
Wybrane funkcje:	• Płynna regulacja momentu obrotowego pozwala precyzyjnie ustawić siłę, z jaką będzie pracował napęd • Przeciężeniowy system wykrywania przeszkód - w momencie napotkania przez bramę przeszkody, napęd natychmiast się zatrzyma, a następnie zmieni kierunek ruchu bramy • Funkcja łagodnego startu i zatrzymania - płynnie zmniejsza prędkość napędu podczas ruszania i zatrzymywania się bramy • Funkcja furtki - pozwala na częściowe otwarcie bramy i używanie jej jedynie jako furtki dla pieszych lub rowerzystów • Funkcja automatycznego zamykania bramy, pozwala ustalić czas od całkowitego otwarcia, po jakim brama samoczynnie się zamknie
Zasilanie:	220 ... 240 V AC
Obudowa:	Tworzywo sztuczne
Kolor:	Szary
Temperatura pracy:	-20 °C ... 70 °C
Waga:	11.3 kg
Wymiary:	271 x 228 x 280 mm
Producent / Marka:	VIDOS
Gwarancja:	3 lata