

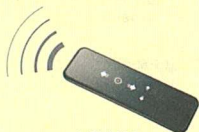
TRIQ - AM24



AM24-08/34-EL-II



AM24-06/34-EL-I

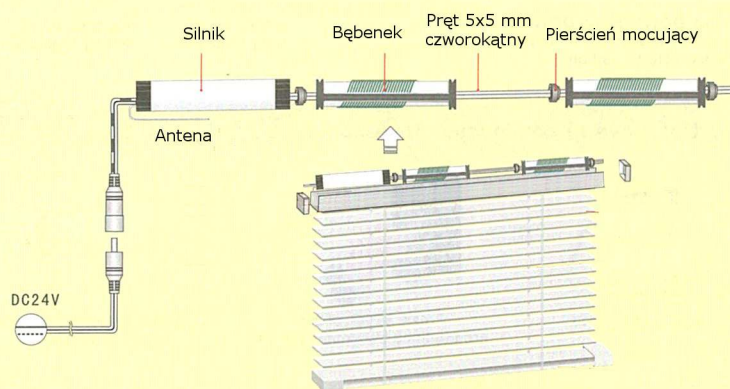


AC123

GŁÓWNE ZALETY

Silnik pamięta górną i dolną pozycję krańcową po wyłączeniu zasilania;
Kompatybilne z RS232/RS485;
Łatwe przełączanie pomiędzy ruchem krokowym, a ciągłym;
Bezpośrednia zmiana kierunku pracy silnika;
Magnetyczny czujnik prędkości utrzymujący dokładne granice;
Otwarte / krótkie zabezpieczenie prądowe;
Wbudowany moduł odbiornika superheterodynowego o czułości -100dBm.

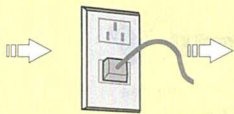
Model No.	AM24-06/34-EL-I	AM24-08/34-EL-II
Moment obrotowy (Nm)	0.6	0.8
Max. moment obrotowy (Nm)	1.0	1.0
Ilość obrotów na minutę (rpm)	34	34
RPM podczas opuszczania	40	40
Napięcie (mA)	400	400
Napięcie stałe (VDC)	24	24
Min. napięcie pracy (VDC)	20	20
Tolerancja różnic w odległości położenia od osi	±0.7	±0.7
Temperatura pracy °C	-10~+60	-10~+60
Poziom izolacji	III	III
Przekrój kabla (mm²)	2×0.25	2×0.25
Długość kabla (m)	1.5	1.5



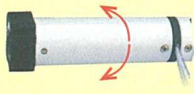
1. Programowanie sterowania (w przypadku braku jakichkolwiek operacji przez 10 sekund, silnik wyjdzie z trybu programowania)



Przyciśnij "GÓRA" i przytrzymaj przez 3 s



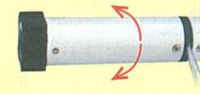
Podłącz silnik do zasilania



Silnik odpowie 1 ruchem. Następny krok wykonać w ciągu 10 sekund

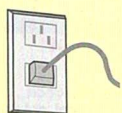


Przyciśnij "GÓRA"



Silnik odpowie 1 ruchem programowanie zakończone

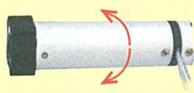
2. Zmiana kierunku



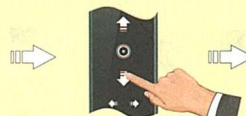
Podłącz silnik do zasilania



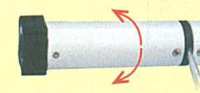
Przyciśnij "STOP" i przytrzymaj przez 5 s



Silnik odpowie 1 ruchem. Następny krok wykonać w ciągu 10 sekund



Przyciśnij "DOL"



Silnik odpowie 1 ruchem zmiana kierunku zakończona

3. Górna pozycja krańcowa (w przypadku braku jakichkolwiek operacji przez 30 s, silnik wyjdzie z trybu ustawiania krańcówek)



Przyciśnij przycisk programowy i przytrzymaj przez 1 s



Silnik odpowie 1 ruchem i wejdzie w tryb ustawiania krańcówek



Używając strzałek wybierz odpowiednią pozycję górną

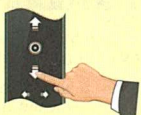


Przyciśnij przycisk programowy i przytrzymaj przez 1 s



Silnik odpowie 1 ruchem górna pozycja ustawiona

4. Dolna pozycja krańcowa (w przypadku braku jakichkolwiek operacji przez 30 s, silnik wyjdzie z trybu ustawiania krańcówek)



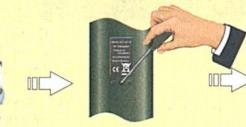
Używając strzałek ustaw silnik pozycji krańcowej dolnej



Przyciśnij przycisk programowy i przytrzymaj przez 1 s



Silnik odpowie 1 ruchem i wejdzie w tryb ustawiania krańcówek

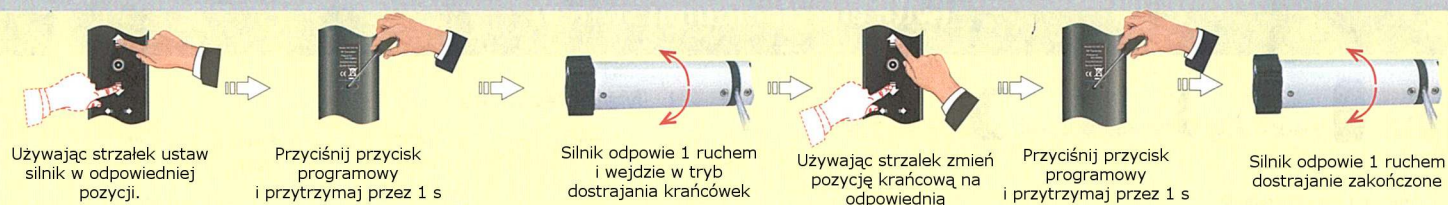


Przyciśnij przycisk programowy i przytrzymaj przez 1 s



Silnik odpowie 1 ruchem dolna pozycja ustawiona

5. Dostrajanie pozycji krańcowych (w przypadku braku jakichkolwiek operacji przez 10 sekund, silnik wyjdzie z trybu ustawiania krańcówek)



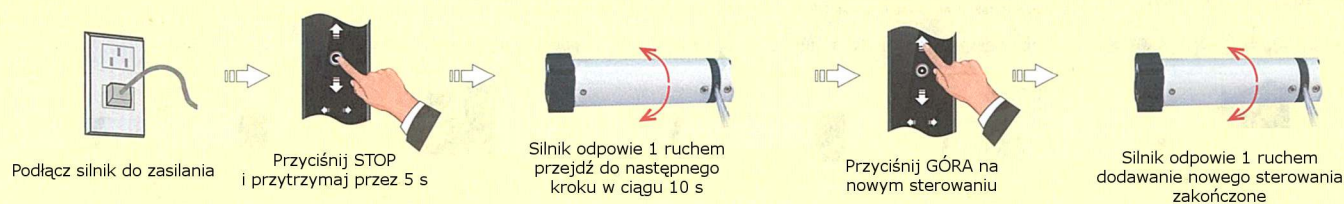
6. Usuwanie DOLNEJ pozycji krańcowej



7. Zmiana ruchu ciągłego na krokowy.



8. Dodawanie nowych sterowań



9. Usuwanie pojedynczych sterowań



10. Usuwanie wszystkich sterowań oraz ustawień



Rozwiązywanie problemów

Nr.	PROBLEM	POWÓD	ROZWIĄZANIE
1.	Po podłączeniu zasilania silnik nie reaguje lub obraca się bardzo wolno	A. Podłączono złe napięcie B. Przeciążenie silnika C. Zła instalacja	A. Zmiana na odpowiednie napięcie B. Zmiana silnika na mocniejszy C. Sprawdzenie czy wszystkie elementy są poprawnie zainstalowane
2.	Silnik nagle przestał działać	A. Zasilanie zostało odłączone B. Silnik dojechał do pozycji krańcowej	A. Silnik zacznie pracować po podłączeniu zasilania B. Sprawdź czy nie trzeba zmienić pozycji krańcowych
3.	Silnik pracuje w odwrotnym kierunku Podjeżdża do góry zamiast na dół	Złe podłączenie	Zamień dodatni i ujemny kabel