

UNIWERSALNY STEROWNIK ZAMKA CENTRALNEGO TOP-33

1. Charakterystyka ogólna:

Urządzenie przystosowane jest do współpracy z siłownikami elektrycznymi dwuprzewodowymi (slave) i sterującym siłownikiem pięcioprzewodowym (master) Sterownik może także być wykorzystany do współpracy z oryginalnymi zamkami centralnymi wymagającymi sterowania jednosekundowego.

2. Opis wyprowadzeń:

Wyprowadzenie:	podłączenie
1	Masa 12V
2	+12V zasilanie podłączyć przez bezpiecznik dobrany w zależności od tego czy urządzenie steruje bezpośrednio siłownikami czy oryginalnym układem zamka centralnego
4	OPEN sterowanie otwieraniem , jeden z przewodów podłączyć do wyjścia z alarmu na którym pojawia się impuls masy przy rozbrajaniu alarmu natomiast drugi z przewodów jeśli urządzenie steruje bezpośrednio siłownikami podłączyć do wyprowadzenia z mastera
5,8	To wyjścia styków przekaźników. Jeśli urządzenie wykorzystane jest do bezpośredniego sterowania siłownikami to złącza 5 i 8 podłączyć do +12V, jeśli steruje oryginalnym układem zamka zastosuj się do rys.2 i 3
6	MOTOR jest to wyjście sterownika w zależności od sposobu podłączenia może pojawiać się impuls - lub + ,gdy urządzenie wykorzystywane jest do sterowania bezpośrednio siłownikami podłączyć do jednego z biegunów silników we wszystkich siłownikach
7,10	To wyjścia styków przekaźników. Jeśli urządzenie wykorzystane jest do bezpośredniego sterowania siłownikami to złącza 7,10 podłączyć do -12V, jeśli steruje oryginalnym układem zamka zastosuj się do rys.2 i 3
9	MOTOR jest to wyjście sterownika w zależności od sposobu podłączenia może pojawiać się impuls - lub + ,gdy urządzenie wykorzystywane jest do sterowania bezpośrednio siłownikami podłączyć do drugiego z biegunów silników we wszystkich siłownikach
11	CLOSE sterowanie zamykaniem , jeden z przewodów podłączyć do wyjścia z alarmu na którym pojawia się impuls masy przy uzbrajaniu alarmu natomiast drugi z przewodów jeśli urządzenie steruje bezpośrednio siłownikami podłączyć do wyprowadzenia z mastera
12	PROGRAM Jest to wejście służące do ustawienia czym będzie sterowane wejście INPUT. Jeśli ma być sterowane podanie i zanik +12V przewód podłącz do masy , jeśli ma być sterowane podanie zanik -12V przewód podłącz do plus 12V
3	INPUT jest to wejście sterownika przystosowane do sterowania z alarmu podaniem i zanikiem napięcia + lub - Jeśli alarm nie ma typowych wyjść do sterowania zamkiem (dwa podające odpowiednio impuls masy)można wykorzystać to wejście podłączając je do np: linii załączającej napięcie do zasilania czujników dodatkowych

GWARANCJA

Producent urządzenia zobowiązuje się przez okres 12 miesięcy od daty instalacji, nie dłużej jednak niż 18 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na plombie gwarancyjnej, do bezpłatnych napraw uszkodzeń powstałych z winy producenta. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych czy powstałych z przeróbek urządzenia. Uszkodzenia powstałe na wskutek niewłaściwego montażu takie jak: przez zalanie, działanie wysokich temperatur, nieprawidłowe podłączenie także nie są objęte gwarancją a ich usunięcie leży w gestii zakładu montującego. Jedynym dokumentem upoważniającym do bezpłatnych napraw jest ta oryginalna karta gwarancyjna. Bez wpisów lub z poprawkami dokonanyymi przez osoby nieupoważnione gwarancja jest nieważna. W żadnym przypadku producent urządzenia nie odpowiada za bezpośrednie skutki uszkodzenia: utratę przewidywanych dochodów, stratę czasu bądź szkody które poniósł nabywca urządzenia na skutek nieprawidłowego jego działania.

Oświadczam, że zapoznałem się z powyższą instrukcją oraz znam i akceptuję warunki gwarancji

Data i podpis instalatora

Czytelny podpis klienta