

STER-MAX 2K/12VDC (lub 2k/24VDC) –

Sterownik 2-kanalowy z 2 pilotami i z buzzerem potwierdzającym odebranie sygnału z pilota !!!

Odbiornik może pracować w jednym z czterech trybów

- tryby programujemy zworką w centralce przy wyłączonym zasilaniu !!!! :

- 1.) ****chwilowy**** (ustawiony fabrycznie) - naciśnięcie przycisku na pilocie powoduje załączenie odpowiadającego mu przekaźnika na czas trzymania przycisku.
- 2.) **włącz/wyłącz** - naciśnięcie przycisku na pilocie powoduje załączenie odpowiadającego mu przekaźnika. Kolejne naciśnięcie tego przycisku powoduje wyłączenie przekaźnika. Kanały pracują niezależnie. Mogą być dowolnie niezależnie włączane i wyłączane.
- 3.) **przerzutnik** - naciśnięcie przycisku na pilocie powoduje załączenie odpowiadającego mu przekaźnika i **jednoczesne** wyłączenie drugiego kanału. Kolejne naciśnięcie tego samego przycisku nic nie zmienia. W tym trybie zawsze jeden przekaźnik jest załączony. Przekaźniki „przerzucane” są jednocześnie – są od siebie zależne
- 4.) tryb czasowy - naciśnięcie przycisku na pilocie powoduje załączenie odpowiadającego mu przekaźnika na zaprogramowany czas - 3 sekundy.

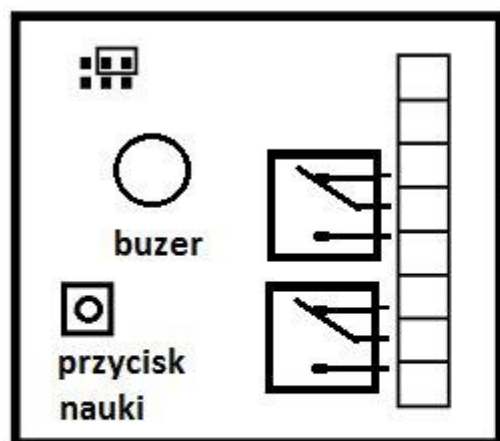
Parametry:

- 1.) Zasilanie 12VDC. (lub wersja na 24VDC)
- 2.) Zasięg pilota to 15-20 m. na zwiniętej (oryginalnie) antence. Wystarczy antenkę rozwinąć – wyprostować aby uzyskać zasięg 50-100m. (delikatnie, by nie uszkodzić modułu radiowego).
- 3.) Obciążalność przekaźników: 10A przy 12VDC lub 5A przy 230VAC.

Programowanie pilotów: Nacisnąć przycisk nauki w sterowniku na 1 sek. a następnie nacisnąć przycisk A w pilocie. Do sterownika zostaną zaprogramowane przyciski A i B. (naciskając podczas programowania przycisk C – programujemy C i D). Powtórzyć procedurę z kolejnymi pilotami. Do sterownika można zaprogramować **max. 29 pilotów** (programując trzydziestego – pierwszy wypada).

Kasowanie pilotów (wszystkich) – nacisnąć przycisk nauki w sterowniku na 10 sek. (dioda w sterowniku zapali się i po 8 sek. - zgaśnie). Wykasowane.

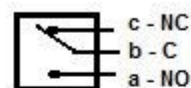
****Po zaniku i ponownym pojawieniu się zasilania - przekaźniki przełączają się w pozycję NC.**



masa
+12V
NC - kanał B,D
C - kanał B,D
NO - kanał B,D
NC - kanał A,C
C - kanał A,C
NO - kanał A,C

opis styków przekaźnika:

1.) przekaźnik wyłączony
styk wspólny C jest połączony z NC, styk NO jest otwarty



2.) przekaźnik załączony
styk wspólny C jest połączony z NO, styk NC jest otwarty



tryb 1.) tryb 2.) tryb 3.) tryb 4.)
chwilowy włącz/wyłącz przerzutnik czasowy 3 sekundy

UWAGA:

Sterowniki serii Ster-Max wymagają zasilania VDC - napięcie stałe stabilizowane.

Niedopuszczalne jest zasilanie sterownika z transformatora z Mostkiem Graetza bez dodatkowej stabilizacji.