

## Instrukcja uniwersalnego jednokanałowego radiowego sterownika MT-STER – C100 12V

### Informacja o produkcie.

Uniwersalny sterownik radiowy jednokanałowy z wbudowanym przekaźnikiem sterującym.  
Może być zastosowany do sterowania w wielu różnych dziedzinach.

**UWAGA na fragmenty zaznaczone na czerwono w tekście instrukcji.**

### Dane techniczne sterownika MT-STER-C100 12V

- 1) Czułość: -105dBm;
- 2) Częstotliwość pracy pilotów : 433,92 MHz P<10mW ;
- 3) **Napięcie : DC12 V [ +/- 5% ]**
- 4) Prąd spoczynkowy : ≤6mA
- 5) Prąd roboczy : ≤40mA
- 6) Prąd max. styków przekaźnika : 10A-240V AC / 15A-24V DC
- 7) Temperatura pracy : -40 °C - + 80 °C
- 8) Rozmiar : 48,2 \* 32,8 \* 15 mm

**UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE:**

Firma „Mega-Tronik” oświadcza, że sterownik **MT-STER-C100 12V** jest zgodny z dyrektywą 1999/5/WE.



### UWAGA !

**Proszę o ostrożne rozpinanie obudowy sterownika. Spięta jest na 4 plastikowych bolcach które łatwo jest połamać. Najlepiej podważać powoli, delikatnie np. nożykiem do tapet.**

### Rodzaje pracy sterownika MT-STER-100

Jak pokazano na poniższym obrazku, zmianę sposobu pracy można wykonać zwórką Z.

A). **MONOSTABILNY** : Wolna pozycja 1,2,3, nie trzeba zakładać zworki na styki. **Nie wolno styków lutować!**

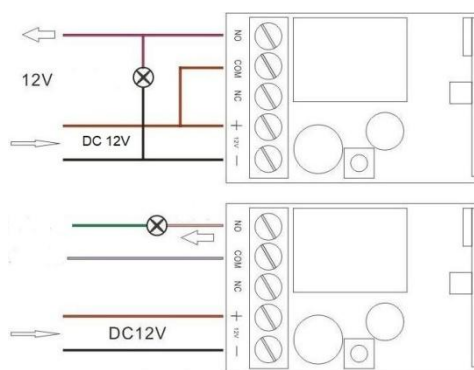
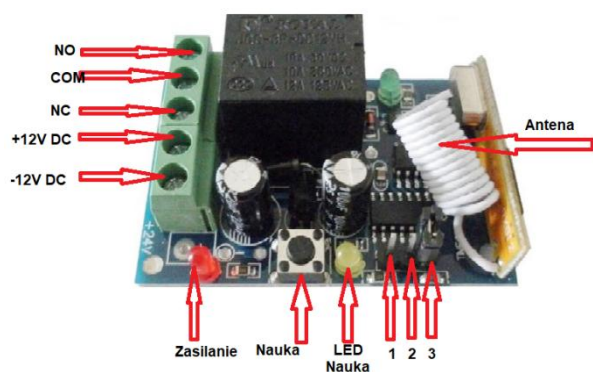
Sterowanie: Naciśnij przycisk pilota A, przekaźnik sterownika włączy się. Zwarte styki :COM i NO. Dopóki trzymamy przycisk pilota A ,dopóty przekaźnik jest załączony. Zwolnij przycisk pilota A, przekaźnik sterownika wyłączy się. Rozwarte styki : COM i NO.

B). **BISTABILNY (A/B)**: Zwora założona na styki 2 i 3 **Nie wolno styków lutować!**

Sterowanie: Naciśnij przycisk pilota A, przekaźnik sterownika włączy się. Zwarte styki : COM i NO. Naciśnij przycisk pilota B, przekaźnik sterownika wyłączy się. Rozwarte styki : COM i NO.

C). **BISTABILNY (A/A)**: Zwora założona na styki 1 i 2 **Nie wolno styków lutować!**

Sterowanie: Naciśnij przycisk pilota A, przekaźnik sterownika włączy się. Zwarte styki : COM i NO. Naciśnij ponownie przycisk pilota A, przekaźnik sterownika wyłączy się. Rozwarte styki : COM i NO. Przycisk pilota B jest nieaktywny.



### PROGRAMOWANIE I KASOWANIE PILOTÓW.

**Piloty programujemy przy zdjętej obudowie sterownika. Zachowaj ostrożność!**

Włącz zasilanie, naciśnij przycisk „nauki”, kontrolka LED „nauki” zapali się na stałe, naciśnij dowolny przycisk pilota zdalnego sterowania w ciągu 7 sekund, kontrolka LED „nauki” mignie 4 razy, a następnie zgaśnie. Oznacza to poprawne zaprogramowanie pilota.

Uwaga: Sterownik może obsługiwać do 16 pilotów. 17 kasuje pilota nr.1

### Kasowanie wszystkich pilotów z pamięci

Naciśnij przycisk „nauki” i trzymaj przez około 8 sekund, kontrolka LED „nauki” zapali się i zgaśnie. Oznacza to poprawne skasowanie wszystkich pilotów.

### POWYŻEJ PRZYKŁADOWE PODŁĄCZENIE

**UWAGA !**

Proszę o ostrożne rozpinanie obudowy sterownika.

Spięta jest na 4 plastikowych bolcach które łatwo jest połamać.

Najlepiej podważać powoli, delikatnie np. nożykiem do tapet.

Stosować zasilacz podający napięcie stałe = 12V , filtrowane.

Zastosowanie innego rodzaju zasilania (przekroczenie jego wartości) lub zasilacza spowoduje niepoprawną pracę urządzenia lub jego uszkodzenie.

Nie podlega to gwarancji, naprawie ani wymianie.

**UWAGA.**

W sterowniku jest zwinięta antena odbiorcza. W razie konieczności zwiększenia zasięgu należy ją rozwinąć i wysunąć poza obudowę.

W tym celu należy wywiercić mały otwór w ścianie obudowy i przez niego antenę przełożyć.

Przy montażu zwrócić szczególną uwagę na prawidłowe podłączenie przewodów. .

Zasilanie na sterownik podać po sprawdzeniu poprawności montażu i wcześniejszym podłączeniu odbiorników.

**KARTA GWARANCYJNA**

Producent udziela 24 miesięcy gwarancji na poprawne działanie urządzenia

Data montażu	
Numer urządzenia	Podpis i stempel serwisu lub instalatora

Dodatkowe informacje i możliwość pobrania schematu i opisu urządzenia na [www.mtalarmy.pl](http://www.mtalarmy.pl) Importer: Mega-Tronik