

# INSTRUKCJA OBSŁUGI I MONTAŻU ZWORY ELEKTROMAGNETYCZNEJ DO MONTAŻU WEWNĘTRZNEGO

## Modele

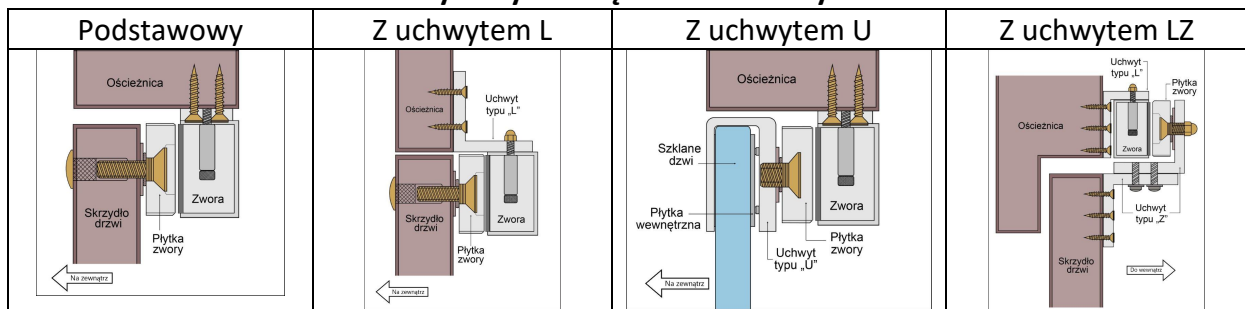
<b>E-180</b>	udźwig 180 kg , zasilanie 12V VDC
<b>E-280-2</b>	udźwig 280 kg , zasilanie 12V/24 VDC
<b>E-280-5</b>	udźwig 280 kg , zasilanie 12V/24 VDC , sygnalizacja statusu
<b>E-280-5T</b>	udźwig 280 kg , zasilanie 12V/24 VDC , sygnalizacja statusu , opóźnienie zamknięcia
<b>E-320</b>	udźwig 320 kg , zasilanie 12V/24 VDC , sygnalizacja statusu
<b>E-500</b>	udźwig 500 kg , zasilanie 12V/24 VDC , sygnalizacja statusu

## Montaż

**Uwaga:** Montaż powinien być wykonany przez wykwalifikowanego instalatora.

1. Wybrać miejsce zamocowania elektrozwoy i płytki zwierającej.
2. Zamontować płytkę zwierającą w skrzydle drzwi (użyć większego klucza imbusowego)
3. Odkręcić płaskownik mocujący od elektrozwoy (użyć mniejszego klucza imbusowego)
4. Zamontować płaskownik mocujący na ościeżnicy drzwi.
5. Przykręcić elektrozwoję do płaskownika mocującego.
6. Podłączyć przewody elektryczne.
7. Sprawdzić poprawność działania.

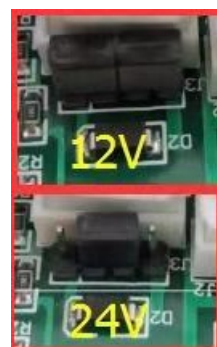
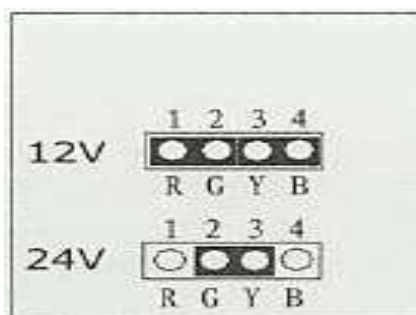
## Przykłady rozwiązań montażowych



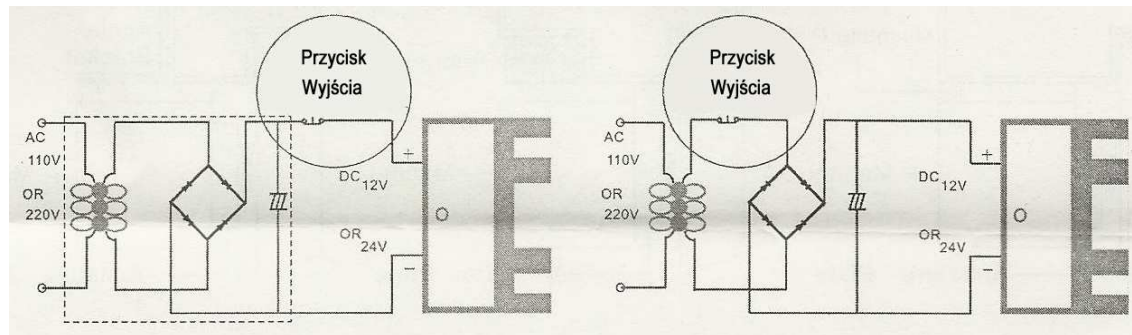
## Zasilanie

Napięcie podłączyć do zacisków „+” i „-”. Standardowo elektrozwoy zasilają się przez 12 VDC, jednak urządzenia posiadające zworki mają możliwość zasilania przez 24 VDC.

- Sposoby ustawienia zworki na napięcie 12 lub 24 VDC :



## - Przykładowe schematy instalacji



### Sygnalizacja i tryb pracy

NO- styk normalnie otwarty przekaźnika

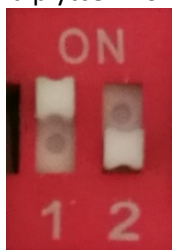
NC- styk normalnie zamknięty przekaźnika

COM- styk wspólny przekaźnika

Parametry przekaźnika – 3A / 30 VDC

Dzięki temu urządzenie może informować system alarmowy lub system kontroli dostępu o stanie otwarcia bądź zamknięcia drzwi. W obudowie zwory znajduje się dwukolorowa dioda sygnalizacyjna. Kolor zielony oznacza, że drzwi są zamknięte (zablokowane). Kolor czerwony oznacza, że drzwi są otwarte. Przy braku zasilania cewki dioda nie świeci.

Elektrozwoy w wersjach podstawowych reagują na podanie zasilania natychmiastowym zamknięciem obwodu . Model E-280-5T posiada możliwość opóźnienia czasu reakcji . Do ustawiania czasu reakcji służą dodatkowe przełączniki na płycie zwory .



Sposoby konfiguracji czasu zamknięcia

Ustawienie	Czas reakcji
1ON/2ON	0 sekund
1ON/2OFF	ok. 3 sekundy
1OFF/2ON	ok. 6 sekund
1OFF/2OFF	ok. 10 sekund

#### Gwarancja:

Udzielamy 12 miesięcznej gwarancji od daty zakupu. Nieprawidłowo działający produkt należy dostarczyć, wraz z dowodem zakupu, do punktu sprzedaży. Koszt demontażu/montaży, dostarczenia/odebrania (do/od punktu sprzedaży) w przypadku reklamacji ponosi użytkownik. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego montażu, nieprawidłowego użytkowania oraz samowolnych regulacji, przeróbek i napraw.

#### Ochrona środowiska

Produkt ten nie może być traktowany jako odpad domowy i wrzucony do śmieci.

Aby chronić środowiska naturalne zapewnij prawidłową utylizację.

Informacje dotyczące recyklingu niniejszego produktu można otrzymać w punkcie sprzedaży lub u przedstawicieli władz lokalnych.

