

# TRIGGER 230V AC

Sterownik urządzeń

VIZ-ART  
AUTOMATION

## 1. Zasada działania:

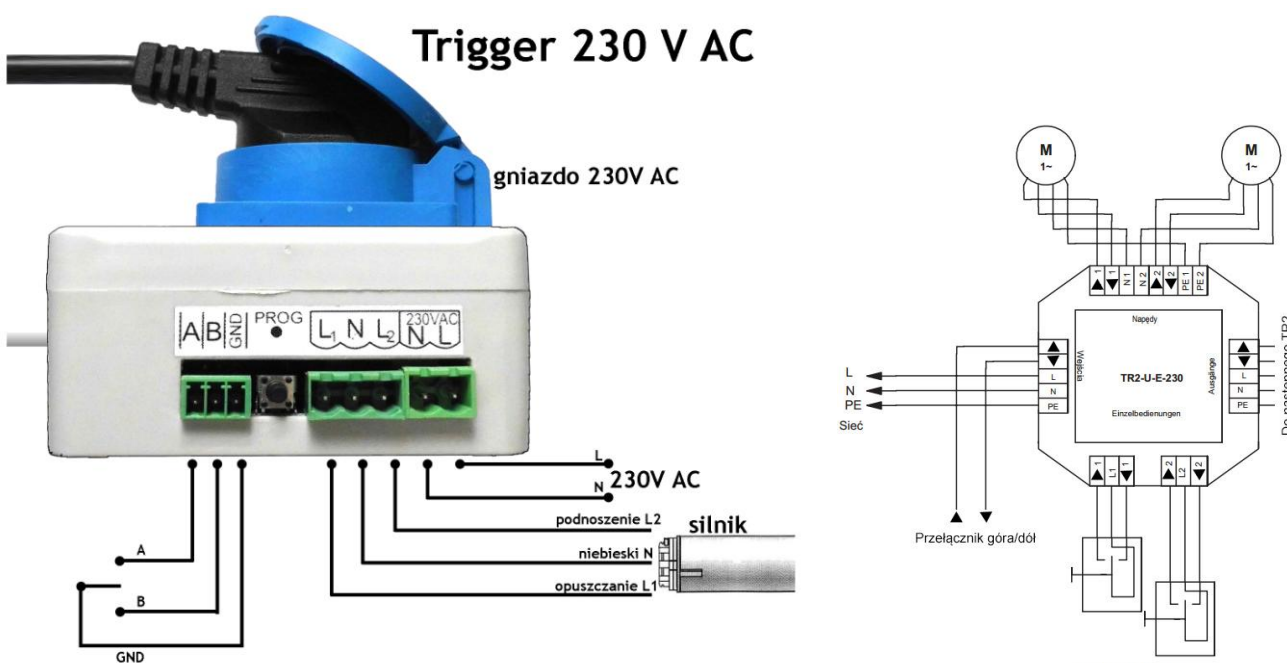
Zadaniem Triggera 230V jest sterowanie urządzeniami AV, takimi jak ekran projekcyjny, winda do projektora etc.

W instalacji AV z użyciem Triggera 230V, Włączenie projektora spowoduje automatyczne uruchomienie widny/opuszczenie ekranu projekcyjnego. Po wyłączeniu projektora ekran zostanie zwinięty/widna ukryje projektor w suficie.

Trigger 230V może sterować urządzeniami bezprzewodowo (komunikacja radiowa w Odbiornikiem Radiowym) i przewodowo. Przy pracy bezprzewodowej (RF), Trigger 230V może sterować maksymalnie 8 Odbiornikami Radiowymi. Dodatkowo, przewodowo może być sterowane 1 urządzenie lub więcej z użyciem rozdzielacza napięcia TR - 2

## 2. Programowanie:

Podłącz Trigger 230V do zasilania w wyznaczone miejsce L-N 230VAC zgodnie ze schematem podłączeniowym:



Dioda zamruga kilkakrotnie a potem zgaśnie.

### 1) Programowanie Trybu Praca (poziom poboru mocy przez urządzenie/TV/projektor)

- Podłącz do gniazda Triggera 230V urządzenie/TV/projektor, uruchom je i odczekaj chwilę tak aby osiągnęło stabilny stan pracy/pelną moc.
- Wciśnij krótko przycisk PROG. Przez 5 sekund Trigger dokonuje pomiaru poboru prądu i zapamiętuje go. Potwierdzeniem zapisania poziomu poboru mocy, będzie wielokrotne miganie diody LED, po czym dioda zgaśnie.

Tak zaprogramowany Trigger 230V może sterować ekranem projekcyjnym lub windą do projektora podłączonego do gniazda L1-N-L2, gdzie L1 - ruch w dół, L2 - ruch w górę.

Prosimy o sprawdzenie które z przewodów w państwa urządzeniu realizują funkcję ruchu w dół i w górę. Przy niektórych urządzeniach konfiguracja podłączeń może być różna

**WAŻNE:** Dopuszczalne jest podłączenie wyłącznie jednego odbiornika ekran/winda/roleta/etc. Gdy zachodzi potrzeba sterowania większą ilością odbiorników, należy zastosować rozdzielacz napięcia TR-2.

### 2) Trigger 230V + odbiornik radiowy (RF) parowanie

Upewnij się, że Trigger 230V jest podłączony do zasilania. Podłącz odbiornik radiowy do zasilania w wyznaczone wejście L-N 230VAC. Po podłączeniu odbiornika do zasilania, dioda odbiornika zamiga kilkakrotnie i zgaśnie.

- a) W odbiorniku radiowym (RF) wciśnij krótko przycisk PROG, dioda mignie potwierdzając wejście w tryb programowania i zaświeci się na stałe, czekając na sygnał parujący.
- b) Włącz a następnie wyłącz urządzenie podłączone do triggera 230V. Można też użyć włącznika ściennego (opcjonalny) podłączonego do gniazda A-B-GND, łącząc na chwilę A- GND następnie B-GND. Dioda LED zaświeci się, potem mignie kilkakrotnie i ponownie zaświeci się stałym światłem, potwierdzając wystąpienie sygnału parującego.
- c) Dioda LED w odbiorniku radiowym (RF) zamruga wielokrotnie a następnie zgaśnie sygnalizując w ten sposób sparowanie urządzeń

**WAŻNE:**

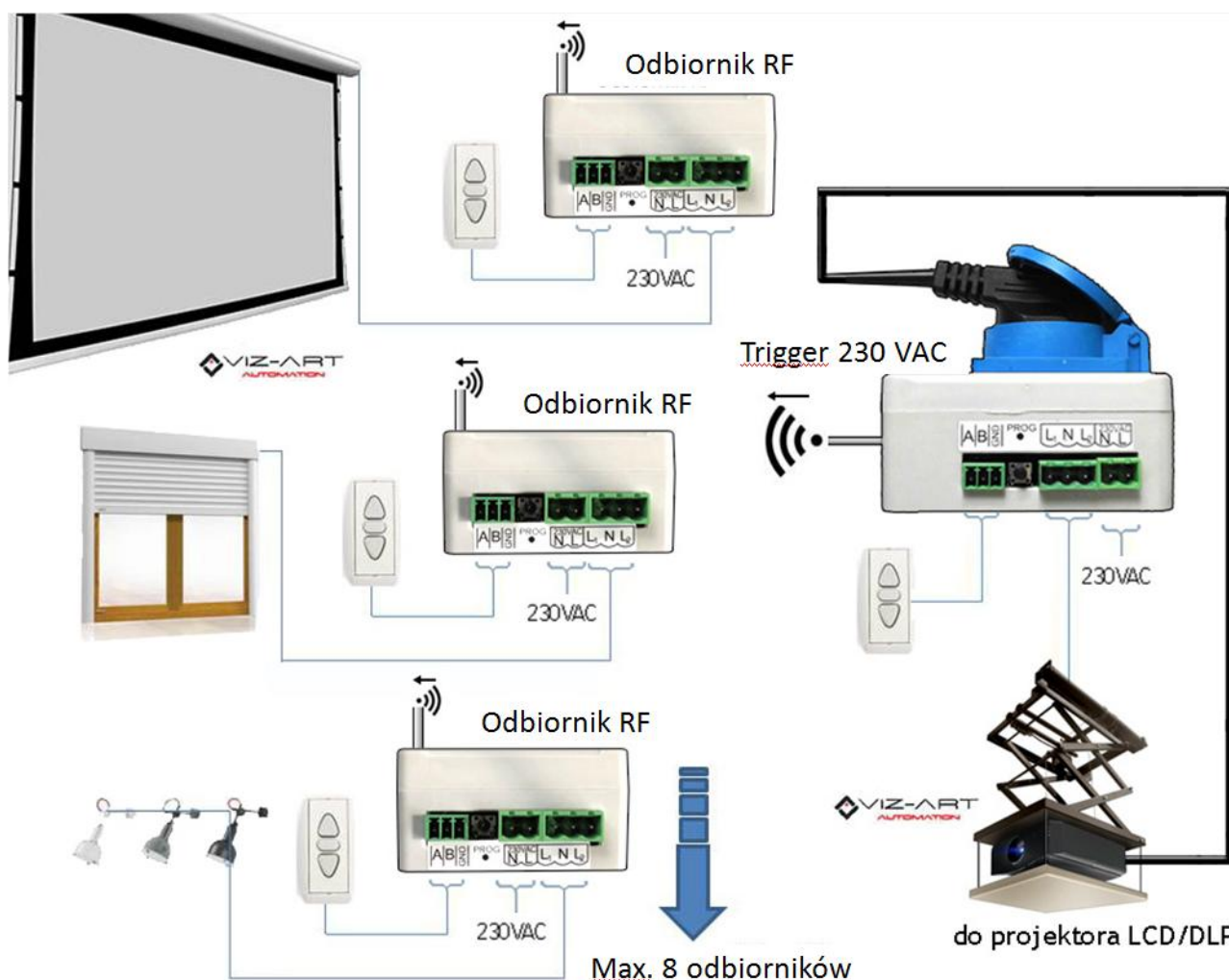
- a) Jeśli Dioda LED w odbiorniku radiowym (RF) nie zgaśnie, proces parowania nie nastąpił. Należy powtórzyć czynność parowania urządzeń.
- b) Rozpocznij programowanie w ciągu 3 minut od podłączenia zasilania do odbiornika. Po tym czasie należy rozłączyć i ponownie podłączyć zasilanie aby rozpocząć programowanie.

Dla sparowania każdego nowego odbiornika radiowego (RF) w systemie -max 8szt. - powtórz czynności z pkt 2. - a), b), c).

**3) Podłączenie włącznika ściennego (bezpotencjałowego)**

Do złącza A-B-GND. Podłącz włącznik ścienny (opcja) tak, aby łączył/zwierał A- GND - ruch w górę lub B-GND ruch w dół.

Przykład podłączeń Triggera w systemie sterowania inteligentnego:



Producent: VIZ-ART Automation  
tel.+48 22/6138899 www.viz-art.pl