



W celu optymalnego wykorzystania możliwości odbiorników serii SHAKKI, prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Odbiorniki serii SHAKKI są kompatybilne ze wszystkimi nadajnikami marki YOODA.

1. Dane techniczne



1. Sterowanie:
SHAKKI_1Cw: możliwość sterowania jednym napędem
SHAKKI_2Cw: możliwość sterowania dwoma napędami

2. Pamięć:
do 20 nadajników

3. Zasięg:
do 200 metrów na terenie otwartym,
do 35 metrów w pomieszczeniach

4. Napięcie zasilania:
230 V / 50 Hz

5. Napięcie na wyjściu:
230 V / 50 Hz

6. Moc wyjściowa:
500 W

7. Wymiary:
86 x 86 x 63 mm

8. Temperatura pracy:
od 0°C do 50°C

9. Stopień ochrony:
IP 30

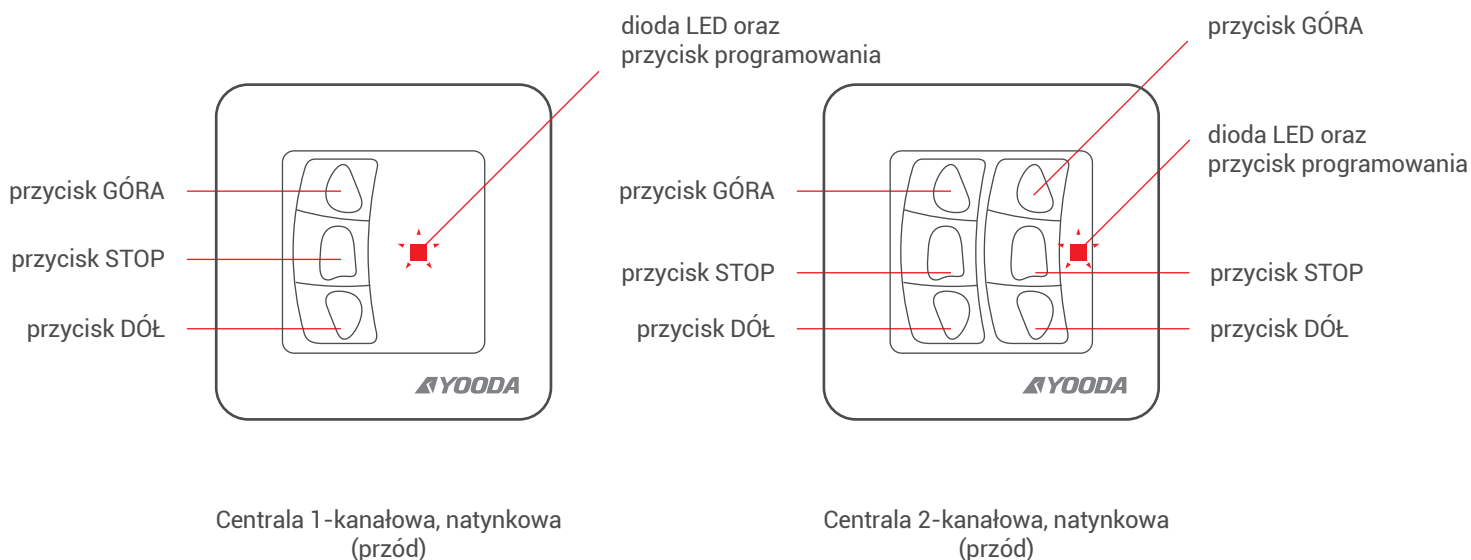
Od góry:

1. Centrala SHAKKI natynkowa, 1-kanalowa (SHAKKI_1Cw)
2. Centrala SHAKKI natynkowa, 2-kanalowa (SHAKKI_2Cw)



Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

2. Opis urządzenia



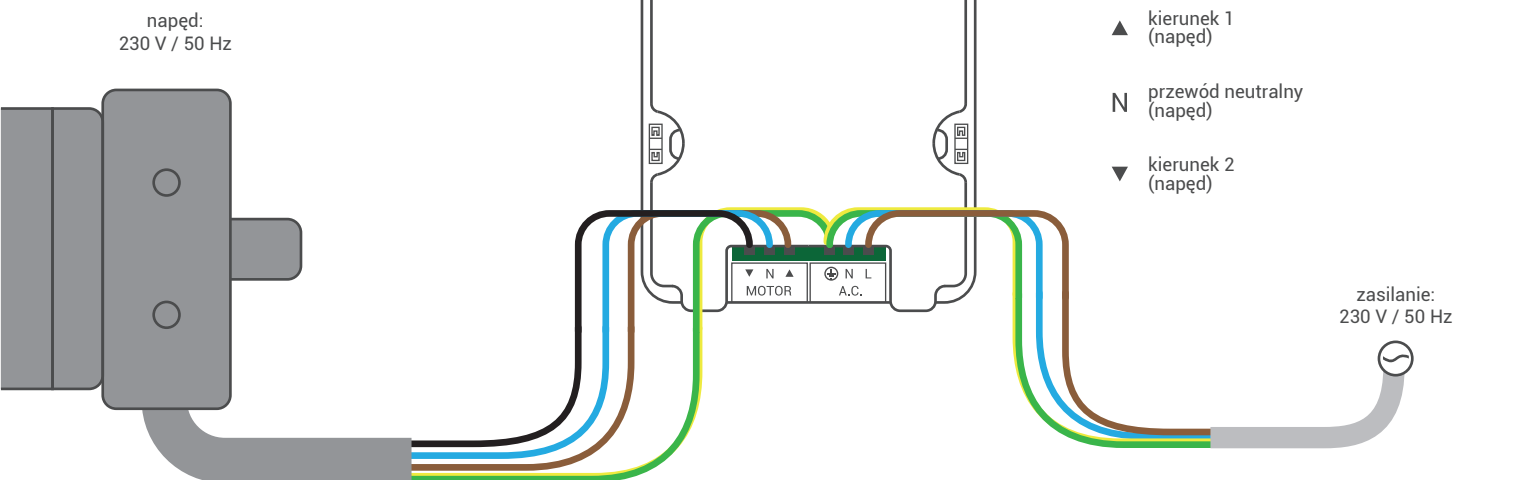
3. Podłączenie



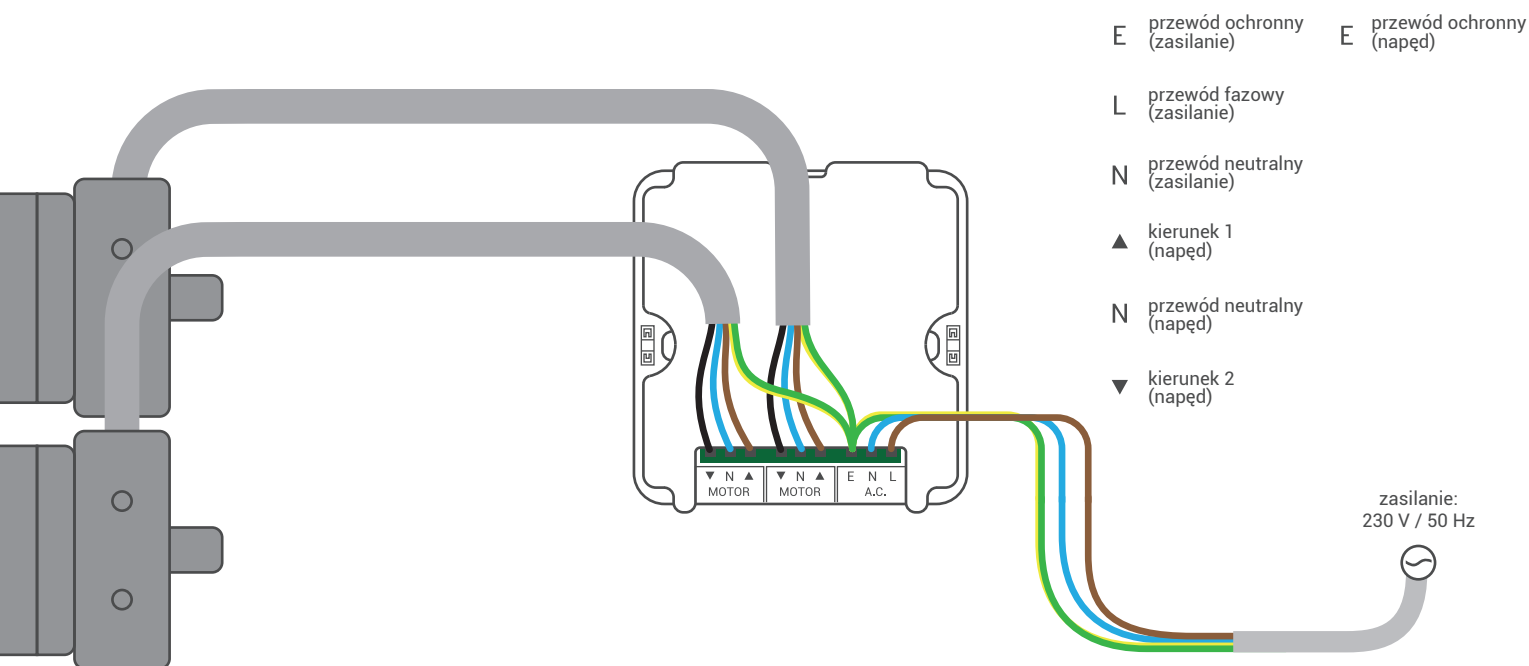
Optymalne odległości montażowe:

- Minimalna odległość odbiornika od podłoża > 1,5 m
- Minimalna odległość odbiornika od sufitu i ścian > 0,3 m
- Minimalna odległość między odbiornikami > 0,2 m

PODŁĄCZENIE CENTRALI SHAKKI_1Cw:



PODŁĄCZENIE CENTRALI SHAKKI_2Cw:

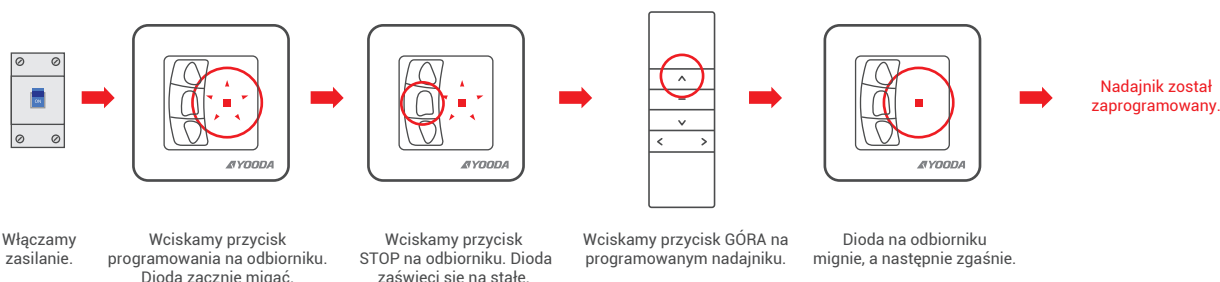


Montaż powinien być przeprowadzony przez osoby do tego uprawnione, czyli posiadające odpowiednie uprawnienia (min. SEP do 1 kV). Urządzenie przeznaczone jest do montażu w miejscach, w których nie będzie narażone na bezpośrednie działanie warunków atmosferycznych. Urządzenie powinno być zamontowane zgodnie ze sztuką oraz przepisami i normami obowiązującymi w Polsce i na terenie UE. Przewody łączące odbiornik energii elektrycznej ze źródłem zasilania, powinny być zabezpieczone przed skutkami przeciążenia i zwarcia urządzeniami zabezpieczającymi, które samoczynnie wyłączą zasilanie. Urządzenie powinno być zasilane za pośrednictwem osobnej linii, zabezpieczonej bezpiecznikiem o działaniu szybkim (np. WTS, S-kl.B) nigdy zaś bezpiecznikiem o działaniu zwłocznym (kl. C lub D). Zabezpieczenie układu takim bezpiecznikiem może powodować utratę praw wynikających z gwarancji. Przy podłączeniu urządzenia do źródła zasilania należy stosować przewody o odpowiednim przekroju. Przy doborze należy kierować się tabelami obciążalności długotrwałej przewodów przy prądzie stałym lub przemiennym.

4. Programowanie nadajników



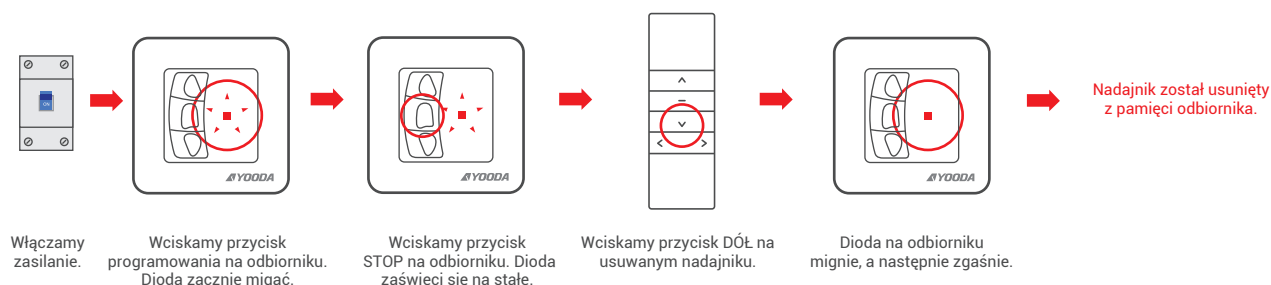
1. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście z trybu programowania, bez zapisania wprowadzonych zmian.
2. Poniższą procedurę wykonujemy podczas dodawania pierwszego oraz kolejnego nadajnika.
3. Odbiornik może zapisać w pamięci do 20 nadajników. Dodanie większej ilości spowoduje usunięcie pierwszych zaprogramowanych nadajników.



5. Usuwanie nadajnika



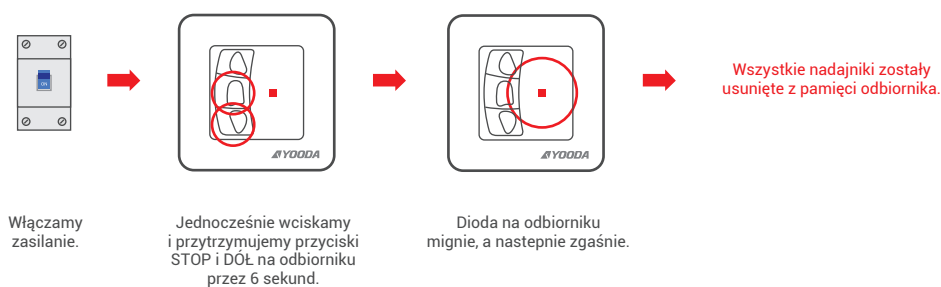
1. Dłuższa niż 10 sekund przerwa między kolejnymi wciśnięciami przycisku spowoduje automatyczne wyjście bez zapisywania wprowadzonych zmian.
2. Wykonanie procedury powoduje usunięcie tylko jednego nadajnika.



6. Usuwanie wszystkich nadajników



Wykonanie procedury powoduje usunięcie wszystkich nadajników z pamięci odbiornika.



7. Ustawienie trybu impulsowego



Funkcja impulsowa jest realizowana w ten sposób, że krótkie wciśnięcie przycisku GÓRA bądź DÓŁ powoduje skokową pracę napędu, a przytrzymanie przycisku powyżej 2 sekund spowoduje ciągłą pracę napędu.

