

Włącznik ścienny Shelly

Instrukcja obsługi

Niniejszy dokument zawiera ważne informacje techniczne i informacje dotyczące urządzenia oraz jego bezpiecznego użytkowania i instalacji.

UWAGA! Przed rozpoczęciem instalacji należy uważnie i w całości przeczytać niniejszą instrukcję oraz wszelkie inne dokumenty dołączone do urządzenia. Nieprzestrzeganie procedur instalacji może prowadzić do nieprawidłowego działania, zagrożenia zdrowia i życia, naruszenia prawa lub odmowy gwarancji prawnej i/lub handlowej (jeśli dotyczy). Allterco Robotics nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek straty lub szkody w przypadku nieprawidłowej instalacji lub niewłaściwego działania tego urządzenia z powodu nieprzestrzegania instrukcji obsługi i bezpieczeństwa zawartych w niniejszej instrukcji.

Włączniki ściennie Shelly powinny być używane w połączeniu z urządzeniami Shelly lub innymi inteligentnymi urządzeniami zaprojektowanymi do współpracy z podobnymi włącznikami. (Potencjał między zasilaniem a wejściem włącznika sterowanych urządzeń nie powinien przekraczać 12 V (3,3 V dla urządzeń Shelly)). Włącznik Shelly nie może być używane do przełączania głównego zasilania przez jakiegokolwiek rodzaj obciążenia.

UWAGA! Niebezpieczeństwo porażenia prądem. Montaż/instalacja urządzenia powinny być wykonywane przez wykwalifikowaną osobę (elektryka).

UWAGA! Nie wolno podłączać urządzenia do odbiorników przekraczających podane maksymalne obciążenie!

UWAGA! Urządzenia należy używać wyłącznie z siecią elektryczną i urządzeniami zgodnymi z obowiązującymi przepisami. Zwarcie w sieci elektrycznej lub w jakimkolwiek urządzeniu podłączonym do urządzenia może spowodować jego uszkodzenie.

UWAGA! Przed uruchomieniem należy sprawdzić, czy wyłączniki są wyłączone i czy na ich zaciskach nie ma napięcia. Można to zrobić za pomocą miernika fazy lub multimetru. Po upewnieniu się, że nie ma napięcia, można rozpocząć podłączanie przewodów.

Specyfikacja

1. Maksymalny potencjał przełączania: 12V DC / 18V AC
2. Maksymalny prąd przełączania: 50mA
3. Maksymalne zasilanie: 230V
4. Temperatura robocza: od -20°C do 70°C
5. Wilgotność robocza: do 85%

Okablowanie:

Każdy kabel ma kod koloru:

Czerwony - sygnał włącznika;

Czarny - włącznik 1;

Niebieski - włącznik 2;

Zielony - włącznik 3;

Biały - włącznik 4

Montaż:

1. Podłącz czerwony kabel z L włącznika do tego samego napięcia/fazy zasilania, co w przypadku urządzenia Shelly lub wyjście Sx.
2. Podłącz wyjścia O1 do O_x do wejść urządzenia Shelly zgodnie ze schematem kolorów.
3. Włóż klucz do ściany i dokręć go śrubami do wspornika.

Nie dokręcaj zbyt mocno, ponieważ może to zniekształcić ramkę i zablokować pozycję klucza.

4. Umieść ramkę ozdobną na już zainstalowanym kluczu i dociśnij, aż obie części zostaną mocno połączone.

Przykłady: rys. 1-8

Podłączanie kilku włączników do jednego urządzenia:

Można podłączyć nieskończoną liczbę włączników do sterowania tym samym urządzeniem, w tym celu muszą być one połączone równolegle.

Przykład: rys. 9

Więcej schematów okablowania można znaleźć na stronie:

<https://shelly.cloud/knowledge-base/devices/shelly-wall-switch/>

Rozmiary uchwytów do urządzeń Shelly - rys. 10

Deklaracja zgodności

Niniejszym Allterco Robotics EOOD oświadcza, że urządzenie radiowe typu Shelly Wall Switch jest zgodne z dyrektywą 2014/35/UE, 2011/65/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:
<https://shelly.cloud/knowledgebase/devices/shelly-wall-switch/>

Producent: Allterco Robotics EOOD

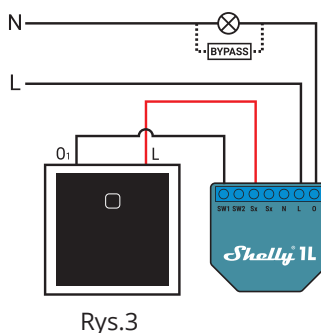
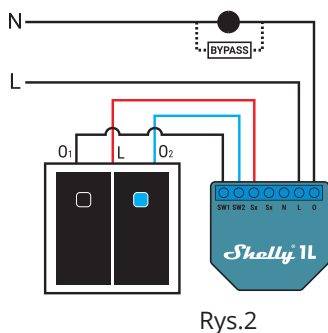
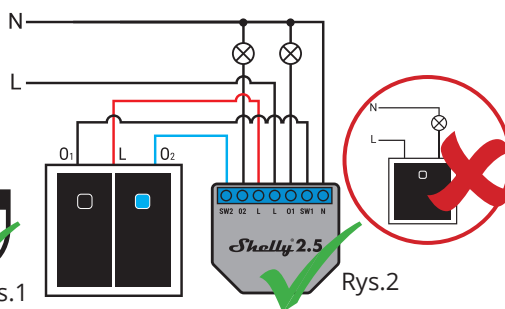
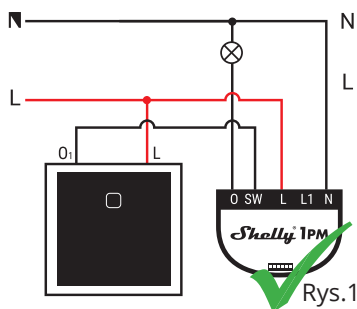
Adres: Bułgaria, Sofia, 1407, 103 Cherni vrah Blvd.

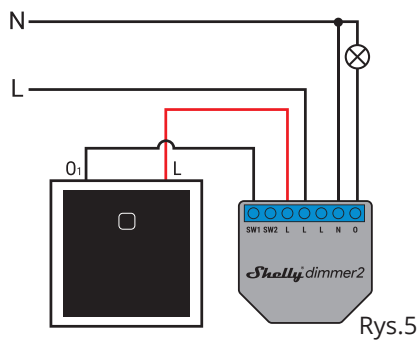
Tel: +359 2 988 7435

E-mail: support@shelly.cloud

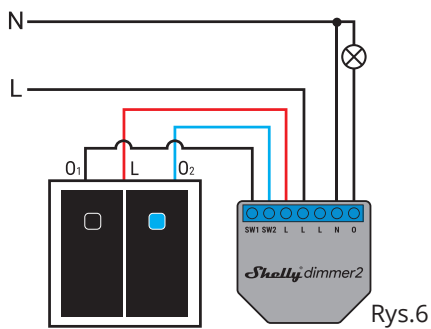
Strona internetowa: <http://www.shelly.cloud>

Zmiany danych kontaktowych są publikowane przez Producenta na oficjalnej stronie internetowej Urządzenia <http://www.shelly.cloud>
Wszelkie prawa do znaku towarowego Shelly® i innych praw intelektualnych związanych z tym Urządzeniem należą do Allterco Robotics EOOD.

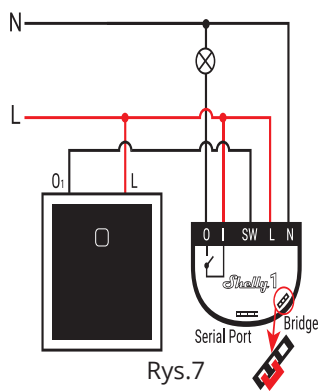




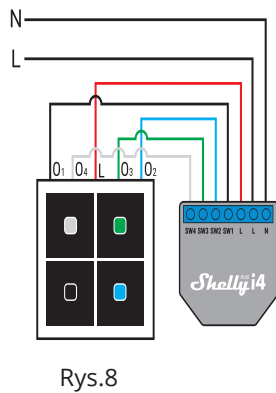
Rys.5



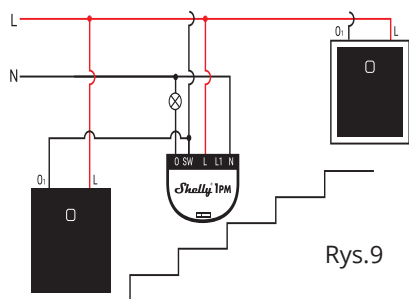
Rys.6



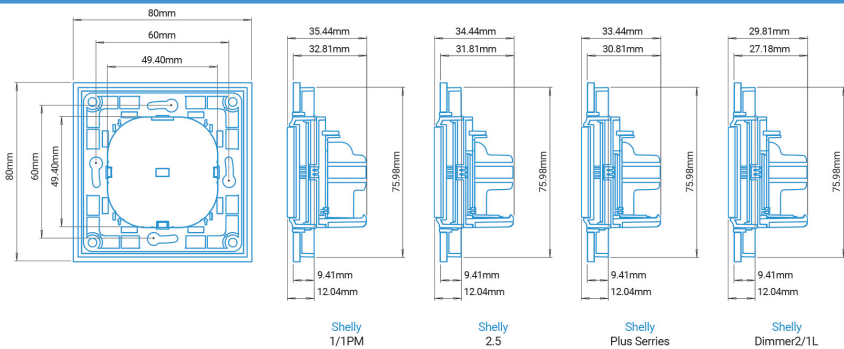
Rys.7



Rys.8



Rys.9



Rys.10

Ochrona środowiska



Zużyty sprzęt elektroniczny oznakowany zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej, nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami komunalnymi. Podlega on selektywnej zbiórce i recyklingowi w wyznaczonych punktach. Zapewniając jego prawidłowe usuwanie, zapobiegasz potencjalnym, negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego. System zbierania zużytego sprzętu zgodny jest z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów. Szczegółowe informacje na ten temat można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym produkt został zakupiony.



Produkt spełnia wymagania dyrektyw tzw. Nowego Podejścia Unii Europejskiej (UE), dotyczących zagadnień związanych z bezpieczeństwem użytkownika, ochroną zdrowia i ochroną środowiska, określających zagrożenia, które powinny zostać wykryte i wyeliminowane.

Niniejszy dokument jest tłumaczeniem oryginalnej instrukcji obsługi, stworzonej przez producenta.

Produkt należy regularnie konserwować (czyścić) we własnym zakresie lub przez wyspecjalizowane punkty serwisowe na koszt i w zakresie użytkownika. W przypadku braku informacji o koniecznych akcjach konserwacyjnych cyklicznych lub serwisowych w instrukcji obsługi, należy regularnie, minimum raz na tydzień oceniać odmiennność stanu fizycznego produktu od fizycznie nowego produktu. W przypadku wykrycia lub stwierdzenia jakiegokolwiek odmienności należy pilnie podjąć kroki konserwacyjne (czyszczenie) lub serwisowe. Brak poprawnej konserwacji (czyszczenia) i reakcji w chwili wykrycia stanu odmienności może doprowadzić do trwałego uszkodzenia produktu. Gwarant nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia wynikające z zaniedbania.

Szczegółowe informacje o warunkach gwarancji dystrybutora /
producenta dostępne na stronie internetowej
<https://serwis.innpro.pl/gwarancja>