

Link do produktu: <https://energodom.pl/shelly-plus-1-przekaznik-wifi-dopuszkowy-16a-230v-p-50.html>

Shelly Plus 1 przekaźnik WiFi Dopuszkowy 16A 230V

Cena brutto	80,59 zł
Numer katalogowy	860
Kod producenta	3800235265000
Kod EAN	3800235265000
Liczba kanałów łączności	2
Komunikacja	WiFi

Opis produktu

Shelly PLUS 1 Sterowanie WiFi- bezpotencjałowy do 16A!

! ULEPSZONA WERSJA SHELLEY 1 !

NIE MA MOŻLIWOŚCI ZMIANY FIRMWARE

Tylko firmowa aplikacja Shelly Cloud

- **Rozmiar:** 41mm x 36mm x 15mm

Shelly PLUS 1

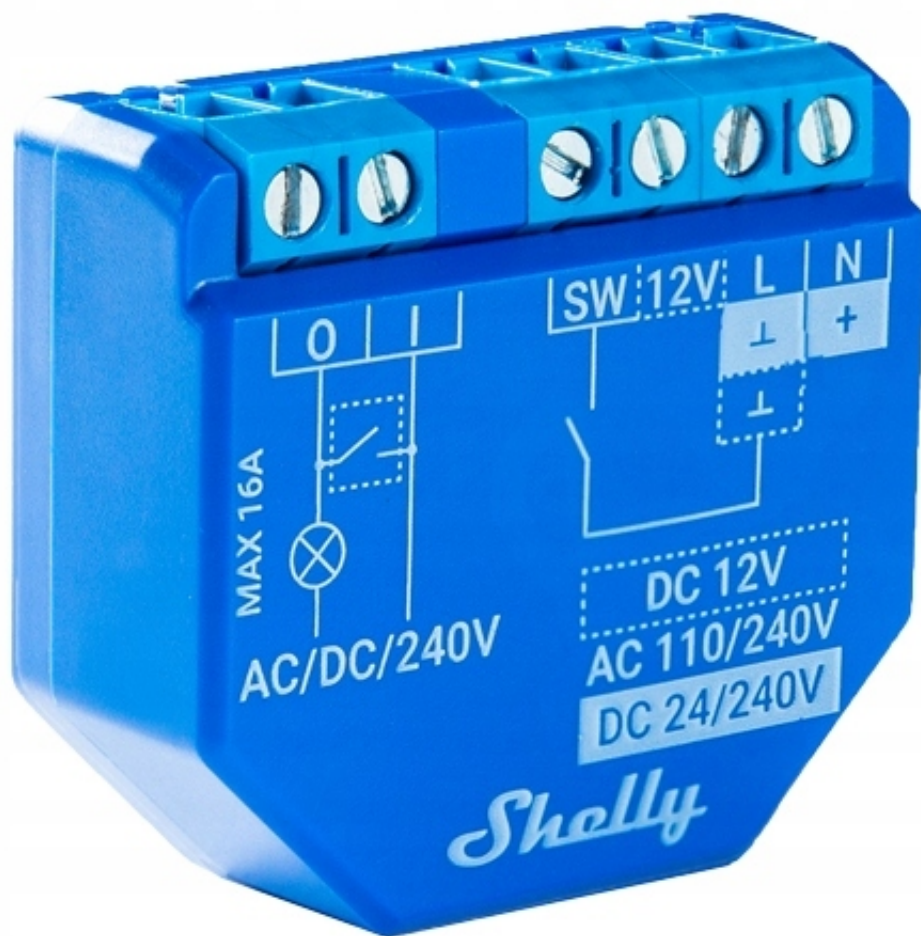
Jeszcze lepsze wrażenia z automatyki domowej i ulepszone sterowanie oświetleniem! Automatyzacja oświetlenia, bramy garażowej, systemu nawadniania, wentylatora łazienkowego, wszelkich starych urządzeń elektrycznych... sam wybierasz!

Shelly Plus 1 ma wiele zastosowań, zapewniających ulepszoną kontrolę inteligentnego domu. Jest wystarczająco mały, aby zmieścić się za każdym przełącznikiem ściennym lub gniazdkiem ściennym.

Shelly Plus 1 jest unowocześniony i można go zainstalować w mniej niż 10 minut.

FUNKCJE SPECJALNE

- **Styki bezprądowe (bez-napięciowe):** Tak. Można sterować beznapięciowo poprzez zwieranie określonych obwodów.
- **Tryb rolet:** Nie
- **Ochrona temperatury urządzenia:** Tak
- **Ochrona przed przeciążeniem:** Nie
- **Pomiar mocy:** Nie
- **Praca bez linii neutralnej:** Nie





Najważniejsze funkcje:

- **Obsługa WiFi** - Połącz Shelly Plus 1 z siecią WiFi. Hub nie jest wymagany
- **Bluetooth** - Urządzenia szybko i łatwo przez połączenie Bluetooth za pomocą aplikacji Shelly Cloud
- **Obsługa niskiego napięcia** - Shelly Plus 1 może być zasilany napięciem 110-240 VAC, 24-240 VDC lub 12VDC
- **Zakres niskiego napięcia** - 10-15V
- **Niezwykłe szybki procesor** - Do natychmiastowego wykonania polecenia i powiadomienia
- **Zwiększone bezpieczeństwo** - Ulepszona ochrona przed przegrzaniem z programi oprogramowania do kontroli i zapobiegania awariom
- **Rozszerzona ochrona** - Obsługa MQTT i WSS, obsługa TLS i niestandardowych certyfikatów dla szerokiego zakresu zastosowań
- **Ulepszony interfejs API** - Szeroki zakres połączeń w chmurze i lokalne integracje przy znacznie niższych kosztach

integracji

Zautomatyzuj swój system nawadniania w oparciu o aktualną pogodę

Posiadanie pięknego ogrodu nie jest łatwym zadaniem, zwłaszcza gdy w ciągu dnia masz mnóstwo innych obowiązków. Dzięki funkcjom skryptowym i Shelly Plus 1 możesz zautomatyzować swój system nawadniania, aby dostosować się do warunków pogodowych i podlewać ogród tylko wtedy, gdy jest słonecznie, pomijając deszczowe dni.

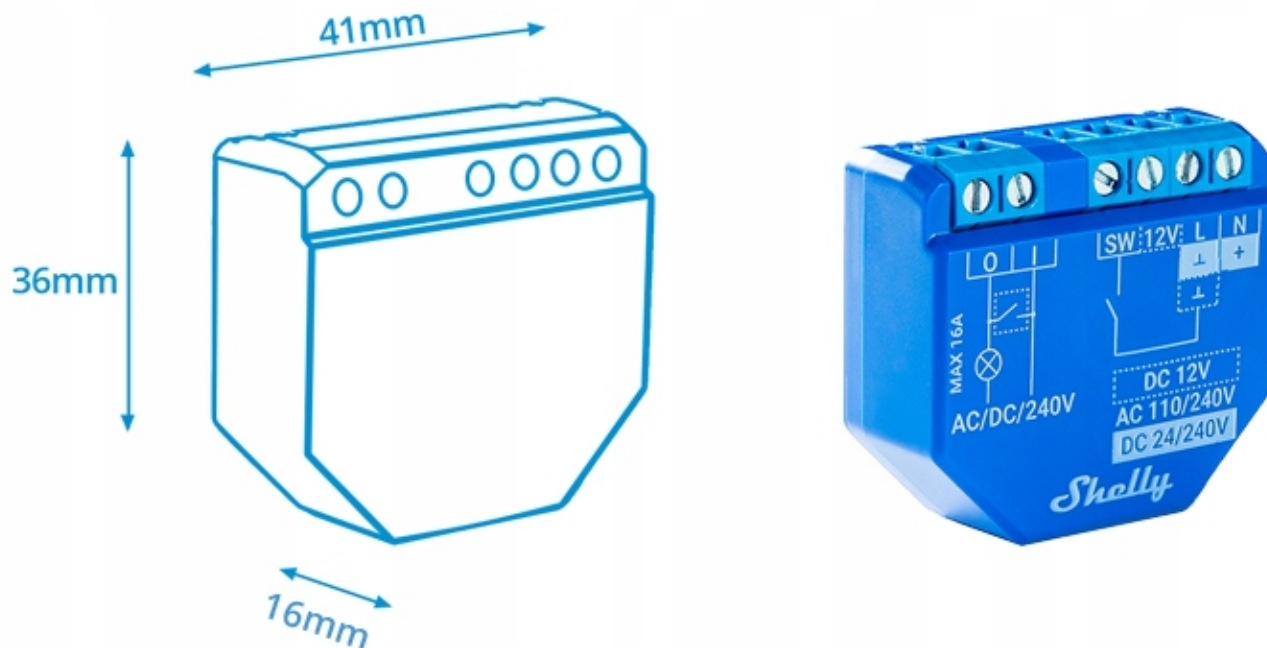
W prosty sposób steruj bramą garażową w domu, bez względu na to gdzie jesteś!

Łatwo zautomatyzuj swoją bramę garażową i steruj nią bez względu na to, gdzie jesteś! Shelly Plus 1 ma napięcia robocze 12V i 240V DC, co czyni go idealnym do sterowania bramą garażową.

Nie wymaga bramki

Shelly Plus 1 można kontrolować bezpośrednio i bez bramki za pomocą smartfona z aplikacją Shelly Cloud. Zarządzaj i kontroluj swój dom lub obiekt, ustawiaj sceny, harmonogramy i dostosowuj ustawienia z dowolnego miejsca za pośrednictwem dostępu do chmury lub tylko w sieci lokalnej!





Shelly Cloud - Po Polsku

Wszystkie urządzenia Shelly są sterowane przy pomocy firmowej aplikacji Shelly Cloud. **Aplikacja dostępna jest już w języku Polskim!**

Przy pomocy Aplikacji Shelly oraz chmury **Shelly Cloud** otrzymujesz zdalny dostęp do posiadanych urządzeń z dowolnego zakątka świata.

Aplikacja Shelly pozwala na wiele konfiguracji i ustawień co **wyróżnia ją na tle konkurencji**:

- wiele urządzeń posiada historię pomiarów prądu, temperatury;
- możliwość ustawiania reguł i scenariuszy;
- timery, harmonogramy;
- możliwość ustawiania lokalizacji, pomieszczeń;
- rest API (HTTP, MQTT) bez potrzeby zmiany softu;
- możliwość uruchamiania akcji HTTP przy wciśnięciu ON/OFF;
- Integracje z Google Home, Alexa, IFTTT
- i inne niezbędne do tworzenia wygodnych i zaawansowanych automatyzacji.

Tryb Lokalny

Jeśli zachodzi taka potrzeba, lub wystąpi przerwa w dostępie do chmury Shelly nadal lokalnie możesz sterować urządzeniami w trybie lokalnym WiFi.

Dane techniczne

- CPU: ESP32
- Częstotliwość: 160 Mhz
- RAM: 4MB
- SELV: Tak

- Zakres niskiego napięcia: 10-15V
- DC: 24-240V
- AC: 110-24V
- Ochrona przed nadmiernymi temperaturami: Tak
- Bluetooth: Tak
- Chmura + MQTT: Symultaniczna
- MQTT + SSL: Tak
- Przycisk resetu: Tak
- Webhooks / Webhooki: HTTP & HTTPS
- Liczba równoległych połączeń: 10
- Liczba webhook'ów na akcje: 20
- Harmonogram webhook'ów Tak
- Skryptowanie na urządzeniu: Tak
- Akcje wschodu / zachodu słońca: +/- 23h
- WiFi AP i tryb klienta: Symultaniczny





CECHY

- Haki internetowe HTTP/HTTPS: Tak
- Skrypty niestandardowe (mJ): Tak
- Kanały: 1 kanał
- Maksymalne obciążenie: 16A
- Temperatura pracy: 0°C do + 40°C
- Pobór mocy urządzenia:
- Inteligentne włączanie/wyłączanie: Tak
- Sterowanie lokalne i zdalne: Tak
- Wschód/Zachód Słońca: Tak
- Harmonogram tygodniowy: Tak
- Opcja na liście UL: Nie

ŁĄCZNOŚĆ

- Bezprzewodowy: Tak
- Protokół Wi-Fi: 802.11 b/g/n
- Częstotliwość radiowa Wi-Fi: 2412 - 2484 MHz
- Moc sygnału radiowego Wi-Fi: 1mW

- Zasięg Wi-Fi: do 50 m na zewnątrz i do 30 m wewnątrz (w zależności od materiałów budowlanych)
- Bluetooth: Tak

WYMIARY

- Rozmiar: 41mm x 36mm x 15mm