

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/sterownik-shelly-1pm-mini-gen3-p-11810.html>

Sterownik Shelly 1PM Mini Gen3



Cena	79,00 zł
Numer katalogowy	270514202
Kod producenta	062270
Kod EAN	3800235261590

Opis produktu

Sterownik Shelly 1PM Mini Gen3

Shelly 1PM Mini Gen3 to kompaktowy inteligentny przełącznik, który nie tylko umożliwia zdalne sterowanie urządzeniami elektrycznymi, ale także mierzy ich zużycie energii. Dzięki niemu możesz kontrolować i monitorować sprzęty za pomocą smartfona, tabletu, komputera lub systemu automatyki domowej, niezależnie od tego, gdzie się znajdujesz. To udoskonalona wersja Shelly Plus 1PM Mini z zaawansowanym procesorem i większą pamięcią.

Kompaktowy design, maksymalna wydajność

Mimo swoich niewielkich rozmiarów Shelly 1PM Mini Gen3 oferuje wydajność na najwyższym poziomie – wszystko za sprawą zaawansowanego procesora i zwiększonej pamięci. Kompaktowa konstrukcja sprawia, że możesz łatwo zainstalować go w standardowych puszkach ściennych, nawet w miejscach o ograniczonej przestrzeni. Jest idealnym rozwiązaniem do montażu za gniazdkami, włącznikami światła czy innymi urządzeniami elektrycznymi.

Sterowanie na odległość

Shelly 1PM Mini Gen3 umożliwia zdalne sterowanie urządzeniami elektrycznymi z dowolnego miejsca, za pomocą smartfona, tabletu lub komputera. Nie musisz już martwić się, czy zostawiłeś światło włączone, czy też zapomniałeś wyłączyć wentylatora. Dzięki Shelly 1PM Mini Gen3 możesz to zrobić z łatwością, nawet gdy jesteś poza domem. Co więcej, sterownik jest kompatybilny z platformami domowej automatyki, takimi jak Amazon Alexa, Google Smart Home i Samsung SmartThings, dzięki temu możesz wygodnie sterować urządzeniami za pomocą prostych komend głosowych.

Rozszerz zakres swojej sieci

Z Shelly 1PM Mini Gen3 możesz również rozszerzyć zasięg swojej sieci Wi-Fi dla urządzeń IoT. To urządzenie działa jak wzmacniacz sygnału, odbierając sygnał Wi-Fi i wzmacniając go, aby pokryć większy obszar. Dzięki temu masz pewność, że Twoje urządzenia IoT zawsze pozostaną połączone.

Monitoruj zużycie energii

Teraz zyskasz pełną kontrolę nad zużyciem energii w Twoim domu! Dzięki funkcji pomiaru zużycia mocy możesz monitorować, ile energii zużywają podłączone urządzenia w czasie rzeczywistym. To nie tylko pozwala zrozumieć, które urządzenia są najbardziej energochłonne, ale także pomaga podejmować świadome decyzje dotyczące oszczędności energii. Dzięki temu możesz efektywnie zarządzać zużyciem energii w domu, jednocześnie oszczędzając pieniądze na rachunkach za prąd!

Inteligentny dom na Twoich zasadach

Sterownik oferuje możliwość tworzenia automatyzacji i harmonogramów pracy, które dostosowują się do Twojego codziennego życia. Chcesz, żeby światło włączało się o określonej porze dnia? A może chciałbyś, aby wentylator automatycznie wyłączał się

po godzinie? To wszystko i wiele więcej jest możliwe dzięki Shelly 1PM Mini Gen3.

Producent	Shelly
Model	1PM Mini Gen3
Zasilanie	110 - 240 VAC
Przełącznik	Bezkontaktowy NO, 1-biegunowy, mikrokontakt
Zużycie energii	< 1.2 W
Zabezpieczenie zewnętrzne	Charakterystyka wyłączenia B lub C, maks. 10 A maksymalny prąd znamionowy, min. 6 kA zdolność przerywania, klasa 3 ograniczenia energii
Maks. napięcie przełączania	240 VAC
Maks. prąd przełączania	8A/240 VAC
Maks. moc przełączania	2000 W
Pomiar mocy	Tak
Ochrona przed przepięciem napięcia	Tak
Ochrona przed przeciążeniem prądu	Tak
Ochrona przed przeciążeniem mocy	Tak
Czujnik temperatury wewnętrznej	Tak
Protokół łączności bezprzewodowej Wi-Fi	802.11 b/g/n
Zasięg	Do 30 m wewnątrz i do 50 m na zewnątrz
Protokół łączności bezprzewodowej Bluetooth	4.2
Zasięg	Do 10 m wewnątrz i do 30 m na zewnątrz
CPU	ESP-Shelly-C38F
Pamięć Flash	8 MB
Harmonogramy	20
Webhooks (Akcje URL)	20 z 5 adresami URL na akcję
Skrypty	Tak
MQTT	Tak
UDP	Tak
Zaawansowane harmonogramy	Tak
KVS (Key-Value Store)	Tak
Wymiary	29 x 34 x 16 ±0.5 mm
Waga	18 ±1 g
Przekrój przewodu	0.2 do 2.5 mm ² / 24 do 14 AWG (jednożyłowy, wielożyłowy i z końcówkami bootlace)
Długość odsłoniętego przewodu	6 do 7 mm / 0.24 do 0.28 cala
Montaż	W skrzynce na ścianie
Materiał obudowy	Plastik
Temperatura pracy otoczenia	-20 °C do 40 °C / -5 °F do 105 °F
Wilgotność	30 % do 70 % RH
Maks. wysokość	2000 m