

Link do produktu: <https://tixi.pl/shelly-1-mini-gen4-p-169574.html>



Shelly 1 Mini Gen4

Cena brutto	88,20 zł
Cena netto	71,71 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	463_65816
Kod producenta	463_65816
Kod EAN	3800238070786

Opis produktu

Shelly 1 Mini Gen4

Model: 1 Mini Gen4

Najważniejsze cechy produktu:

- Multi-protokół: jednoczesna obsługa Wi-Fi (802.11 b/g/n/ax), Zigbee 3.0, Bluetooth 5.0 — łatwa integracja z systemami Google Home, Alexa, SmartThings, a także Matter!
- Ultra-kompaktowy rozmiar: 29 x 34 x 16 mm, idealny do montażu w puszkach podtynkowych, za gniaздkami, wyłącznikami i wszędzie tam, gdzie liczy się każdy centymetr.
- Dry Contact: sterowanie urządzeniami bez napięcia na stykach — pełna uniwersalność, idealne dla automatyki niskonapięciowej i klasycznych odbiorników.
- Zigbee & Wi-Fi range extender: wzmacnia zasięg sieci IoT — pracuje jako repeater Zigbee oraz Wi-Fi.
- BLE gateway: bridge między czujnikami Shelly BLU a Internetem, przekazuje sygnały BLE do lokalnej sieci/domowego ekosystemu.
- Bezpieczeństwo i niezawodność: ochrona przed przegrzaniem, detekcja temperatury, automatyczny reset w razie wystąpienia problemu.
- Zaawansowane harmonogramy i scripting: własne scenariusze, 20 harmonogramów, obsługa webhooków (HTTP/HTTPS), API MQTT, obsługa KNX net/IP, integracja Home Assistant, Node-RED.
- Intuicyjne sterowanie i konfiguracja: przez aplikację mobilną, www lub lokalny interfejs webowy (nie wymaga chmury, obsługuje działanie lokalne!).

Specyfikacja techniczna:

- Zasilanie: 110–240V AC, 50/60Hz
- Max. obciążenie: 8A/240V AC, 5A/30V DC, 2000W/240V AC, 150W/30V DC
- Relay: dry, NO contact, 1-pole, μ contact
- Temperatura pracy: -20°C do +40°C
- Wilgotność: 30–70% RH
- Wymiary: 29 x 34 x 16 mm
- Waga: 19 g
- Montaż: puszka podtynkowa, ściana, rozdzielnia
- Przewody: 0.2–2.5 mm², długość odizolowania 6–7 mm
- Zabezpieczenia: ochrona termiczna
- Procesor: ESP-Shelly-C68F, 8MB Flash

-
- Łączność: Wi-Fi, Zigbee, Bluetooth
 - Certyfikaty: CE, UKCA