HOMESYSTEM

STRUČNÝ NÁVOD K POUŽITÍ

Shelly 2PM Gen4

Dvoukanálový spínač s měřením spotřeby, rolety, Zigbee, Matter

Výrobce: **Shelly** · Model: **Shelly 2PM Gen4 (S4SW-002P16EU)**

PRODUKT V E-SHOPU HOMESYSTEM

obchod.homesystem.sk/cs/shelly-2-pm-gen-4/

Návod patří k produktu zakoupenému na obchod.homesystem.sk. Naskenujte QR kód pro aktuální informace, příslušenství a poradenství.

Chytrý modul do instalační krabice: spíná dva okruhy nebo ovládá roletu, měří spotřebu a komunikuje přes Wi-Fi, Bluetooth, Zigbee a Matter.

ZÁKLADNÍ INFORMACE

Model	S4SW-002P16EU
Napájení	110–240 V~ nebo 24 V⎓ ±10 %; <1,4 W
Spínaný proud	AC: 10 A na kanál, celkem max. 16 A; DC: 10 A; max. 240 V~ / 30 V⎓
Ochrany	přehřátí, přepětí, nadproud, nadvýkon; v režimu rolety detekce překážky
Rozměry / hmotnost	37 × 42 × 16 mm / 30 g
Prostředí	−20 až 40 °C, 30–70 % RH, pouze do interiéru

BEZPEČNOSTNÍ POKYNY

POZOR

- Hrozí úraz elektrickým proudem. Zařízení smí do sítě připojit pouze kvalifikovaný elektrikář.
- Před jakoukoli změnou zapojení vypněte jističe a vhodnou zkoušečkou ověřte, že na vodičích není napětí.
- Zařízení a připojený spotřebič musí být chráněny kabelovým jističem podle EN 60898-1, typ B nebo C, max. 16 A, vypínací schopnost min. 6 kA, třída omezení energie 3.
- Nepřekračujte uvedenou maximální zátěž. Zapojujte pouze tak, jak ukazuje návod.
- U indukčních zátěží (motory, ventilátory) použijte RC člen (0,1 µF / 100 Ω / ½ W / 600 V AC).
- Na rozhraní add-on je při zapnutém zařízení vysoké napětí.
- Nepoužívejte poškozené zařízení a neopravujte je sami. Chraňte je před nečistotami a vlhkostí.
- Tlačítka a vypínače připojené k zařízení ani telefony či tablety k dálkovému ovládání nenechávejte dětem.

ZAPOJENÍ

Svorka O1, O2	výstupy na zátěž (nebo směry pohybu rolety)
Svorka S1, S2	vstup pro vypínač nebo tlačítko
Svorka L / N	fáze / nulový vodič (110–240 V~)
Svorka + / ⊥	kladný pól / zem při napájení 24 V⎓

TLAČÍTKO NA ZAŘÍZENÍ

Podržet 5 s	zapne přístupový bod (AP) a Bluetooth
Podržet 10 s	obnovení továrního nastavení
5 stisknutí	přepnutí z Matter (výchozí) na Zigbee; zařízení spustí párování
3 stisknutí	znovu spustí párování Zigbee, pokud jste je zmeškali

ZIGBEE

V režimu Zigbee je přístupový bod ve výchozím stavu vypnutý – zapnete jej podržením tlačítka 5 s. Zařízení odeberete ze sítě Zigbee jeho smazáním v řídicí platformě.

INDIKÁTOR (LED)

Stavy jsou seřazeny od nejnižší po nejvyšší prioritu – pozdější stav překrývá předchozí.

1 s svítí / 1 s nesvítí	přístupový bod zapnutý, Wi-Fi vypnutá
1 s svítí / 3 s nesvítí	Wi-Fi zapnutá, není připojena k síti
Svítí trvale	připojeno k Wi-Fi nebo k Shelly Cloud
1 s svítí / 5 s nesvítí	cloud zapnutý, není připojen
½ s svítí / ½ s nesvítí	aktualizace firmwaru (OTA) nebo tlačítko podrženo 5 s
¼ s svítí / ¼ s nesvítí	tlačítko podrženo 10 s (obnovení továrního nastavení)

PRVNÍ SPUŠTĚNÍ (MATTER)

1. Připravte si Wi-Fi síť 2,4 GHz, Matter kompatibilní hub připojený k internetu a mobilní zařízení se zapnutým Bluetooth a aplikací kompatibilní s Matter.
2. Podržte tlačítko na zařízení 5 sekund – zapne se přístupový bod.
3. Naskenujte Matter QR kód z krabice a postupujte podle pokynů na displeji. QR kód si uschovejte – po resetu jej budete potřebovat znovu.

> **DŮLEŽITÉ**
> Po nastavení Wi-Fi vypněte přístupový bod zařízení nebo jej chraňte heslem.

Likvidace: Výrobek označený symbolem přeškrtnuté popelnice nepatří do komunálního odpadu. Odevzdejte jej na sběrném místě elektroodpadu nebo prodejci při koupi nového zařízení. Baterie odevzdejte odděleně na sběrném místě baterií.
Důležité: tento stručný návod v češtině připravila společnost HomeSystem s.r.o. pro zákazníky e-shopu obchod.homesystem.sk podle dokumentace výrobce. V případě rozdílů má přednost původní návod výrobce: https://kb.shelly.cloud/knowledge-base/shelly-2pm-gen4
Produkt: obchod.homesystem.sk/cs/shelly-2-pm-gen-4/ · Stav: 11/2026
Potřebujete poradit? obchod.homesystem.sk · +421 948 213 492