

Shelly Pro 1 v.1



Shelly Pro 1 v.1 je modifikací Shelly Pro 1 (SPSW-001XE16EU)

Shelly Pro 1 je nyní zastaralý a mimo prodej. [Stáhněte si Shelly Pro 1 vícejazyčnou tištěnou uživatelskou příručku.](#)

Rozdíly oproti Shelly Pro 1 jsou v textu níže označeny symbolem ≠ .

Hlavní změny:

- Napájení: již možnost 12 V DC.
- Relé: již žádné DC spínání
- Konektory: 3-pólové konektory jsou nahrazeny 2-pólovými.
- DPS: reléové 2vrstvé DPS jsou nahrazeny 4vrstvámi pro lepší tepelný výkon.

- LAN: vylepšené vysokonapěťové elektrické vzdálenosti.
- Plastová skořepina: vylepšené dielektrické vlastnosti.

Identifikace zařízení (≠)

– Název zařízení: **Shelly Pro 1 v.1**

- Model zařízení: **SPSW-201XE16EU**
- SSID zařízení: **ShellyPro1-XXXXXX**

Krátký popis

Shelly Pro 1 je inteligentní přepínač s bezpotenciálovými kontakty montovatelný na DIN lištu. Díky veškeré flexibilitě firmwaru `gen2` a konektivitě LAN poskytuje profesionálním integrátorům mnoho dalších možností řešení pro koncové zákazníky. Může fungovat samostatně v místní Wi-Fi síti nebo jej lze provozovat také prostřednictvím cloudových služeb domácí automatizace.

K Shelly Pro 1 lze přistupovat, ovládat a monitorovat vzdáleně z jakéhokoli místa, kde má uživatel připojení k internetu, pokud je zařízení připojeno k Wi-Fi routeru a internetu.

Shelly Pro 1 má vestavěné webové rozhraní, které lze použít k monitorování a ovládání zařízení a také k úpravě jeho nastavení.

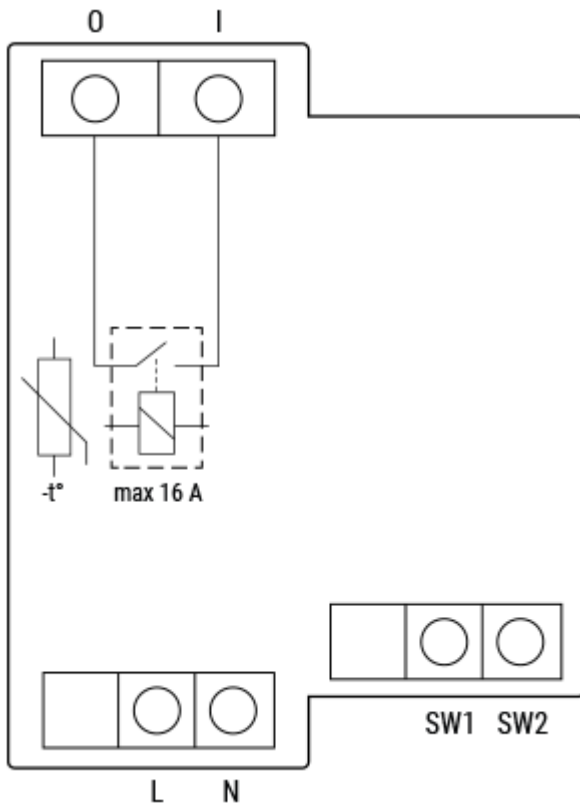
Hlavní aplikace

- Obytný
- MDU (Multi Dwelling Units - byty, kondominium, hotely atd.)
- Lehké komerční (malé kancelářské budovy, malý obchod/restaurace/čerpací stanice atd.)
- Průmysl (továrny, elektrárny, úpravny vody, rafinérie atd.)
- Vláda/obecní
- Univerzita/vysoká škola

Integrace

- Google
- Alexa
- Samsung SmartThings

Zjednodušená vnitřní schémata (≠)



Elektrická rozhraní zařízení (≠)

Vstupy

- 2 vstupy spínače/tlačítka na šroubových svorkách: **SW1** a **SW2**
- 2 vstupy napájení na šroubových svorkách: 1 **N** a 1 **L**
- 1 reléový vstup: **I**

Výstupy

- 1 reléový výstup: **O**

Ethernetový port

- 1 konektor RJ45

⚠ POZOR! Kabel LAN zapojte nebo odpojte pouze tehdy, když je zařízení vypnuté! Konektor kabelu LAN nesmí být kovový v částech, kterých se uživatel při zapojování nebo odpojování kabelu dotýká.

Rozhraní addonu

Obsah je uzamčen

Dokončete, prosím, proces objednávky.

Následně budete mít přístup k celému dokumentu.



Proč je dokument uzamčen? Nahněvat Vás rozhodně nechceme. Jsou k tomu dva hlavní důvody:

- 1) Vytvořit a udržovat obsáhlou databázi návodů stojí nejen spoustu úsilí a času, ale i finanční prostředky. Dělali byste to Vy zadarmo? Ne*. Zakoupením této služby obdržíte úplný návod a podpoříte provoz a rozvoj našich stránek. Třeba se Vám to bude ještě někdy hodit.

**) Možná zpočátku ano. Ale vězte, že dotovat to dlouhodobě nelze. A rozhodně na tom nezbohatneme.*

- 2) Pak jsou tady „roboti“, kteří se přiživují na naší práci a „vysávají“ výsledky našeho úsilí pro svůj prospěch. Tímto krokem se jim to snažíme překazit.

A pokud nemáte zájem, respektujeme to. Urgujte svého prodejce. A když neuspějete, rádi Vás uvidíme!