

# Shelly powered by Spectoda

## Wall-box moduly

Kompaktní moduly do instalační krabice pro vstupy, reléové výstupy a rychlou retrofit integraci do stávající elektroinstalace.

Partner hardware · Shelly + Spectoda firmware

### Co znamená „powered by Spectoda“

Tyto moduly nejsou vedené jako běžné retailové Shelly kusy v původním firmware. V této produktové větvi používají **Spectoda firmware**, díky kterému fungují v ekosystému Spectoda a navazují na scény, automatizace a řídicí logiku.

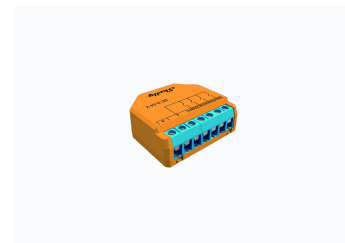
## Přehled variant

VARIANTA	MONTÁŽ	NAPÁJENÍ	ROZMĚRY
Shelly Plus i4 DC powered by Spectoda	do instalační krabice	5-24 VDC	37 x 42 x 16 mm
Shelly Plus 1 powered by Spectoda	do instalační krabice	110-240 VAC, 12 VDC, 24-48 VDC	37 x 42 x 16 mm
Shelly Plus 1PM powered by Spectoda	do instalační krabice	110-240 VAC, 24-30 VDC	37 x 42 x 16 mm
Shelly Plus 2PM powered by Spectoda	do instalační krabice	110-240 VAC, 24 VDC	37 x 42 x 16 mm

## Varianty – technické listy

## Shelly Plus i4 DC powered by Spectoda

Čtyřvstupový DC modul do instalační krabice pro tlačítka a trigger vstupy.



**MONTÁŽ**  
do instalační krabice

**NAPÁJENÍ**  
5-24 VDC

**ROZMĚRY**  
37 x 42 x 16 mm

### Klíčové vlastnosti

- 4 vstupy bez relé
- kompaktní retrofit do vypínače
- rychlé spouštění scén a akcí
- nízkonapěťová DC varianta

### Wiring v kostce

- napájení 5-24 VDC
- vstupy SW1 až SW4 pro tlačítka nebo spínače
- bez reléového výstupu
- AC varianta do této rodiny nepatří

### OFICIÁLNÍ SHELLEY DOKUMENTACE

<https://us.shelly.com/blogs/documentation/shelly-plus-i4dc>

### COMPLIANCE

Oficiální Shelly dokumentace uvádí wiring, printed user guide i compliance podklady; před finálním vydáním ověř konkrétní revizi.

**Poznámka:** Zařízení běží se Spectoda firmwarem, ne s retail Shelly firmwarem, a patří do ekosystému Spectoda pro scénové ovládání.

## Shelly Plus 1 powered by Spectoda

Jednokanálový wall-box modul pro jednoduché spínání jednoho okruhu.



**MONTÁŽ**  
do instalační krabice

**NAPÁJENÍ**  
110-240 VAC, 12 VDC, 24-48 VDC

**ROZMĚRY**  
37 x 42 x 16 mm

### Klíčové vlastnosti

- 1 vstup a 1 relé
- univerzální wall-box pro jednoduché spínání
- retrofit do stávající instalace
- Spectoda firmware pro scénovou logiku

### Wiring v kostce

- napájení podle zvolené varianty
- jeden ovládací vstup
- jeden reléový výstup
- přesné svorky doplní oficiální wiring

### OFICIÁLNÍ SHELLEY DOKUMENTACE

<https://www.shelly.com/knowledge-base/devices/shelly-plus-1>

### COMPLIANCE

Oficiální Shelly dokumentace uvádí wiring, printed user guide i compliance podklady; před finálním vydáním ověř konkrétní revizi.

**Poznámka:** Zařízení běží se Spectoda firmwarem, ne s retail Shelly firmwarem, a patří do ekosystému Spectoda pro scénové ovládání.

## Shelly Plus 1PM powered by Spectoda

Jednokanálový wall-box modul se spínáním a měřením spotřeby.



**MONTÁŽ**  
do instalační krabice

**NAPÁJENÍ**  
110-240 VAC, 24-30 VDC

**ROZMĚRY**  
37 x 42 x 16 mm

### Klíčové vlastnosti

- 1 relé s měřením spotřeby
- wall-box formát pod vypínač
- vhodné pro dohled nad jedním okruhem
- Spectoda firmware pro integraci do scén a automatizací

### Wiring v kostce

- napájení podle zvolené varianty
- jeden spínaný okruh
- měření spotřeby jednoho kanálu
- přesné svorky doplní oficiální wiring

### OFICIÁLNÍ SHELLEY DOKUMENTACE

<https://us.shelly.com/blogs/documentation/shelly-plus-1pm>

### COMPLIANCE

Oficiální Shelly dokumentace uvádí wiring, printed user guide i compliance podklady; před finálním vydáním ověř konkrétní revizi.

**Poznámka:** Zařízení běží se Spectoda firmwarem, ne s retail Shelly firmwarem, a patří do ekosystému Spectoda pro scénové ovládání.

## Shelly Plus 2PM powered by Spectoda

Dvoukanálový wall-box modul pro spínání dvou okruhů a dohled nad spotřebou.



**MONTÁŽ**  
do instalační krabice

**NAPÁJENÍ**  
110-240 VAC, 24 VDC

**ROZMĚRY**  
37 x 42 x 16 mm

### Klíčové vlastnosti

- 2 relé s měřením spotřeby
- ovládání dvou okruhů v jedné krabici
- vhodné pro světla nebo dvojici zátěží
- Spectoda firmware pro lokální i scénové řízení

### Wiring v kostce

- napájení podle zvolené varianty
- dva spínané okruhy
- měření spotřeby obou kanálů
- přesné svorky doplní oficiální wiring

### OFICIÁLNÍ SHELLEY DOKUMENTACE

<https://us.shelly.com/blogs/documentation/shelly-plu-s-2pm>

### COMPLIANCE

Oficiální Shelly dokumentace uvádí wiring, printed user guide i compliance podklady; před finálním vydáním ověř konkrétní revizi.

**Poznámka:** Zařízení běží se Spectoda firmwarem, ne s retail Shelly firmwarem, a patří do ekosystému Spectoda pro scénové ovládání.