

Shelly

PRO 3EM SWITCH ADD-ON



ODPÍNÁNÍ ZÁTĚŽE

Mějte přehled o tom, kolik energie vaše solární panely a větrné turbíny vyrábějí, a šetřete bez námahy řízením spotřeby pomocí doplňku Shelly Pro 3EM. Připojte ho ke svým spotřebičům a využívejte informace v reálném čase o tom, kolik energie bylo vyrobeno a kolik spotřebováno. Když potřebujete ušetřit energii, může doplněk Shelly Pro 3EM automaticky vypnout nedůležité spotřebiče ve vaší domácnosti.

OVLÁDÁNÍ PODLE POČASÍ

Systém Shelly Pro 3EM, rozšířený o doplněk, nabízí optimalizaci energie podle počasí. Pomocí skriptů můžete efektivně řídit spotřebiče na základě předpovědi počasí. Po obdržení aktuálních informací o počasí v reálném čase provede Shelly Pro 3EM opatření definovaná ve skriptu. Pokud například předpověď ukazuje, že bude slunečný den, může doplněk Shelly Pro 3EM automaticky vypnout vytápění s očekáváním vyšších teplot.

VYVAŽOVÁNÍ FOTOVOLTAICKÝCH SYSTÉMŮ

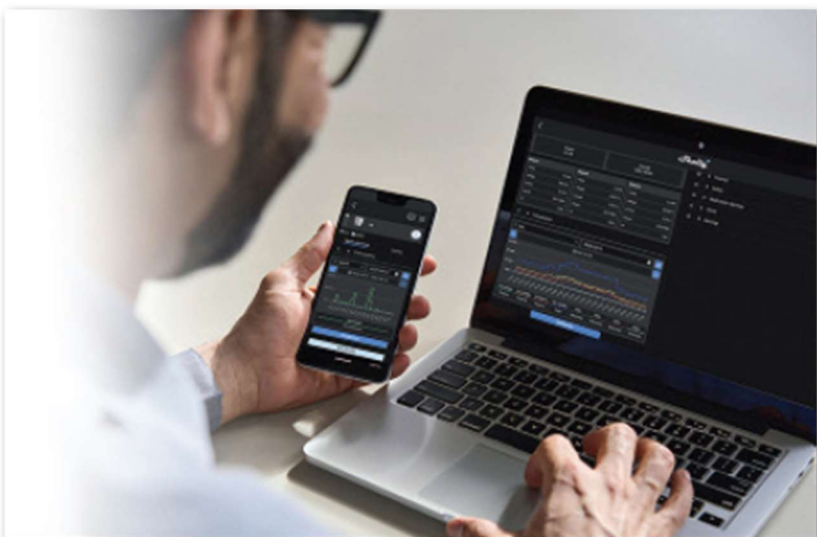
Pokud váš fotovoltaický systém vyrábí více energie, než kolik jí váš dům spotřebuje, může doplněk Shelly Pro 3EM automaticky aktivovat spotřebiče, které ji využijí. Můžete jej například nastavit tak, aby zapínal ohřívač vody, nabíjecí stanici pro elektromobily nebo jiné energeticky náročné spotřebiče. Tímto způsobem maximálně využijete hojnost energie vyrobené vaším fotovoltaickým systémem a snížíte závislost na rozvodné síti.



Montáž na DIN lištu
Připevněno k Shelly Pro 3EM



Bezpotenciálové kontakty
Galvanicky oddělený spínač určený k rozšíření možností zařízení Shelly Pro 3EM.



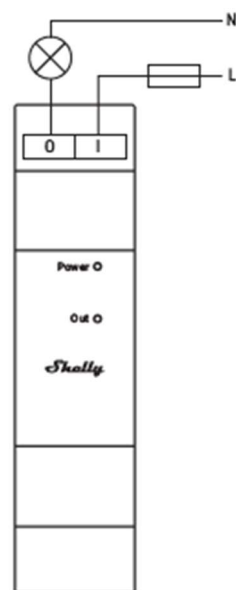
PROČ DOPLNĚK SHELLY PRO 3EM SWITCH?

Galvanicky oddělený spínač určený k rozšíření možností zařízení Shelly Pro 3EM. Tento doplněk umožňuje snadné ovládání stykačů a dalších elektrických zařízení, což vám dává větší flexibilitu a kontrolu nad spotřebou.

Kompatibilní pouze s přístroji Shelly Pro 3EM!

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení DC	3,3 V a 12 V (od přístroje Shelly Pro 3EM)
Montáž	na DIN lištu, připevněno k Shelly Pro 3EM
Provozní teplota	-20°C až 40°C
Vlhkost	30 % až 70 % rel. vlhk.
Max. spínané napětí AC	240 V
Max. spínané napětí DC	30 V
Max. spínaný proud AC	2 A
Max. spínaný proud DC	2 A
Spotřeba	< 1 W
Rozměry (VxŠxH)	94x19x69 mm



Legenda

Svorky přístroje:

O: Výstupní svorka relé

I: Vstupní svorka relé

Vodiče:

N: Nulový vodič

L: Fázový vodič (110–240 V AC)

