

Shelly^{Gen3} 1PM MINI



SLEDUJTE SPOTŘEBU A UŠETŘETE PENÍZE

Shelly 1PM Mini Gen3, vytvořený pro měření spotřeby energie spotřebičů do 8 A, se dokonale hodí pro monitorování menších zařízení, včetně osobní elektroniky, ventilátorů, svítidel a kuchyňských přístrojů. Jeho používáním ke sledování spotřeby energie můžete řídit spotřebu energie a provádět úpravy za účelem snížení nákladů na elektřinu. Shelly 1PM Mini Gen3 nabízí bezplatné ukládání dat, poskytuje přístup k historickým datům pro analýzu a srovnání, což vám také může pomoci najít zařízení spotřebovávající nadměrnou energii nebo zbytečně zapnuté.



UDĚLEJTE Z KAŽDÉHO MALÉHO SPOTŘEBIČE CHYTRÝ

Přeměňte staré elektrické spotřebiče jako malá topidla nebo kuchyňské pomůcky na chytrá zařízení s Shelly 1PM Mini Gen3. Umožňuje přesné sledování spotřeby energie v reálném čase a umožňuje dálkové ovládání spotřebičů bez ohledu na to, kde se nacházíte. Můžete je umístit za zásuvku nebo dokonce dovnitř krytu spotřebiče. Vytvořte si vlastní rozvrhy pro své spotřebiče na základě vašich každodenních zvyklostí, abyste ušetřili energii, a nastavujte chytré scény, abyste byli připraveni na jakékoli neočekávané události ve vaší domácnosti!



Měření příkonu s ukládáním dat
Zajišťuje přesné sledování spotřeby energie.



Provoz s Wi-Fi
Připojte Shelly 1 PM Mini Gen3 do vaší Wi-Fi sítě.



Bluetooth
Přidejte přístroj snadno a rychle prostřednictvím Bluetooth pomocí aplikace Shelly Smart Control App.



Extrémně rychlý procesor
Okamžité vykonání příkazu a upozornění.



Zvýšená bezpečnost
Tepelná ochrana jako prevence poruch.



Zvýšené zabezpečení
Podpora MQTT a WSS, podpora a správa certifikátů TLS pro širokou škálu případů použití.



Vylepšené rozhraní API
Široká škála cloudových připojení a místních integrací.



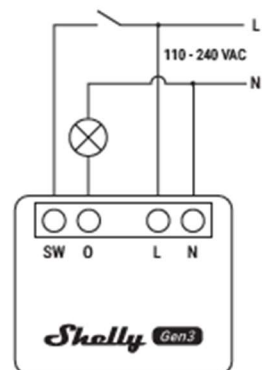
Není potřeba ústředna
Ovládejte přímo bez ústředny prostřednictvím smartphonu pomocí aplikace Shelly Smart Control



Vysoce kompatibilní
Používejte s preferovanými platformami domácí automatizace a hlasovými asistenty.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájení	110-240 VAC, 50/60 Hz
V souladu s EU normami	<ul style="list-style-type: none"> • RED 2014/53/EU • LVD 2014/35/EU • EMC 2014/30/EU • RoHS2 2011/65/EU
Max. spínané napětí AC	240 V
Max. spínané napětí DC	N/A
Max. spínaný proud AC	8 A
Max. spínaný proud DC	N/A
Provozní teplota	-20°C až 40°C
Max. RF výkon	<20 dBm
Wi-Fi protokol	802,11 b/g/n
Frekvence	2400 - 2495 MHz
Provozní dosah Wi-Fi (v závislosti na místních podmínkách)	<ul style="list-style-type: none"> • až 30 m (uvnitř) • až 50 m (venku)
Provozní dosah Bluetooth (v závislosti na místních podmínkách)	<ul style="list-style-type: none"> • až 10 m (uvnitř) • až 30 m (venku)
Rozměry	29x34x16 mm
CPU	ESP-Shelly-C38F
Paměť	8 MB



Legenda

Svorky přístroje:

SW: Vstupní svorka spínače

O: Výstupní svorka relé

L: Svorka fáze (110-240V)

N: Svorka nulového vodiče

Vodiče:

N: Nulový vodič

L: Fázový vodič (110 - 240 VAC)

