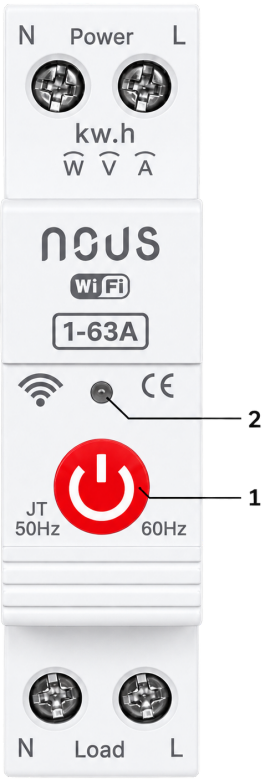
NÁVOD NA POUŽITIE

1. POPIS

Inteligentný vypínač NOUS D6 WiFi DIN 1-63A je multifunkčné zariadenie určené pre komplexné zabezpečenie elektrickej siete domu alebo bytu. Kombinuje funkcie ističa, napäťového relé, prúdového chrániča (RCD/GFCI) a merača energie.

Kľúčové vlastnosti:
- Ochrana spotrebiča: okamžite vypne napájanie pri nebezpečných prepätiach, nadprúde alebo elektrickom úniku.
- Automatické opätovné zapnutie: automaticky obnoví napájanie po uplynutí nastaveného času oneskorenia, keď sa parametre siete vrátia do normálu.
- Diaľkové ovládanie: umožňuje používateľom zapínať/vypínať napájanie a nastavovať časovače alebo harmonogramy zo smartfónu cez Wi-Fi.
- Monitorovanie energie: sleduje spotrebu, energiu a prúd v reálnom čase.



Nie.	Meno	Popis
1	Tlačidlo	Krátkym stlačením tlačidla sa zariadenie „ZAPNIE“ alebo „VYPNIE“. Dlhým stlačením tlačidla (5-7 °C) sa vynulujú nastavenia zariadenia a parametre sieťového pripojenia.
2	Indikátor	Zobrazuje aktuálny stav zariadenia

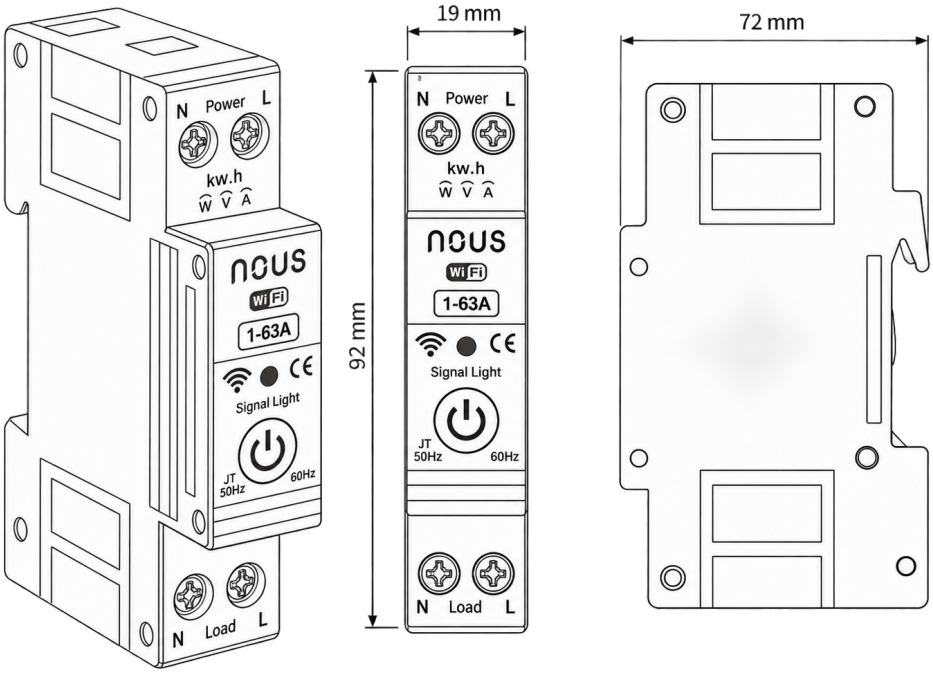
2. TECHNICKÉ CHARAKTERISTIKY

Frekvencia WiFi: 2,4 GHz (2,412 – 2,472 GHz)
Sieťový protokol: IEEE802.11 b/g/n
Max. vysielací výkon: 10 dBm
Menovité napätie: AC 230 V

Prevádzkové napätie: AC 80 – 300 V (jednofázové)
Menovitý prúd: 1 – 63 A
Max. zaťaženie: 7,0 kW
Pól: 1P+N
Montáž: 35 mm DIN lišta
Stupeň krytia: IP20
Prevádzková teplota: -30 °C ~ 70 °C
Rozmery: 92 * 19 * 72 mm

3. BEZPEČNOSTNÉ A PREVENTÍVNE OPATRENIA

- Pozorne si prečítajte tento návod.
- Výrobok používajte v rámci teplotných a vlhkostných limitov uvedených v technickom liste.
- Neinštalujte výrobok v blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory atď.
- Nedovoľte, aby zariadenie spadlo alebo bolo vystavené mechanickému namáhaniu.
- Na čistenie výrobku nepoužívajte chemicky aktívne ani abrazívne čistiace prostriedky. Namiesto toho použite vlhkú flanelovú handričku.
- Neprekračujte uvedený menovitý výkon. Môže to spôsobiť skrat a úraz elektrickým prúdom.
- Nerozoberajte výrobok sami - diagnostiku a opravy zariadenia by malo vykonávať iba certifikované servisné stredisko.



4. PRIPOJENIE

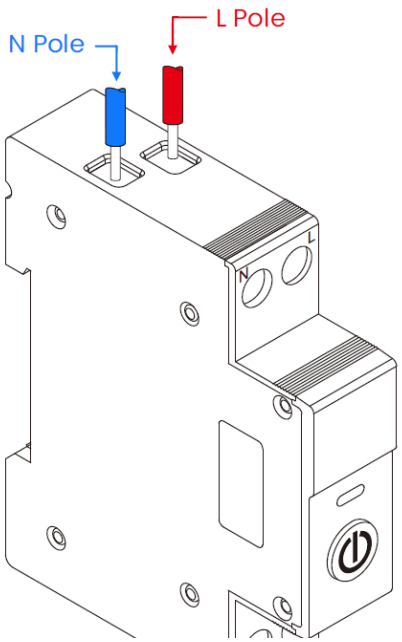
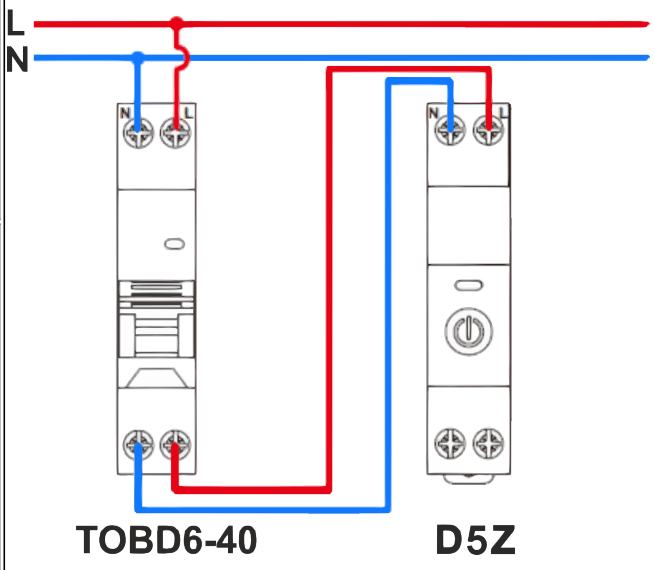
Na pripojenie zariadenia Nous potrebujete smartfón s mobilným operačným systémom Android alebo iOS s nainštalovanou aplikáciou Nous Smart Home. Táto mobilná aplikácia je bezplatná a dostupná na stiahnutie z Play Marketu a App Store. QR kód aplikácie je uvedený nižšie:

Naskenujte QR kód

Dôležité: Uistite sa, že sieť Wi-Fi je stabilná a má dostatočnú úroveň signálu vo vybranom mieste inštalácie.

5. INŠTALÁCIA

Postup inštalácie:

1	Pripojte spínač podľa jednej z elektrických schém.	
2	Označenie: • **L** - sieťová svorka (110-240V) Fáza • **N** - Neutrálny (nula)	
3	Po dokončení inštalácie je zariadenie pripravené na použitie.	
Snímač prúdu musí byť umiestnený na fázovom vodiči.		
Dôležité: Uistite sa, že sieť Wi-Fi vo vybranom mieste inštalácie je stabilná a má dostatočnú úroveň signálu.		