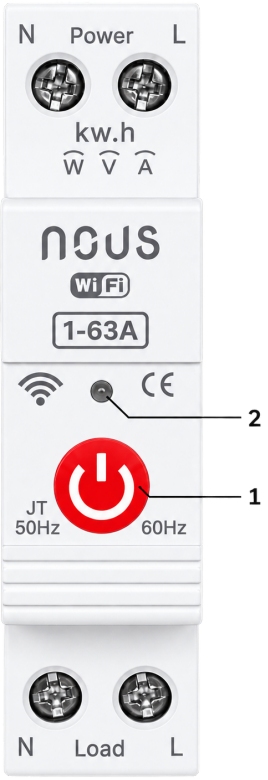
MANUEL D'UTILISATION

1. DESCRIPTION

L'interrupteur intelligent DIN WiFi NOUS D6 1-63A est un appareil multifonctionnel conçu pour la sécurité complète du réseau électrique d'une maison ou d'un appartement. Il combine les fonctions de disjoncteur, de relais de tension, de dispositif différentiel résiduel (DDR/GFCI) et de compteur d'énergie.

Caractéristiques principales :
- Protection des appareils : coupure instantanée de l'alimentation en cas de surtension, de surintensité ou de fuite électrique.
- Réenclenchement automatique : rétablissement automatique de l'alimentation après un délai prédéfini, une fois les paramètres du réseau revenus à la normale.
- Télécommande : permet aux utilisateurs d'allumer/d'éteindre l'appareil et de programmer des minuteries ou des horaires depuis un smartphone via Wi-Fi.
- Suivi de la consommation d'énergie : suivi en temps réel de la consommation, de la puissance et du courant.



Non.	Nom	Description
1	Bouton	Une brève pression sur le bouton permet d'allumer ou d'éteindre l'appareil. Une pression prolongée (5 à 7 secondes) réinitialise les paramètres de l'appareil et de la connexion réseau.
2	Indicateur	Affiche l'état actuel de l'appareil

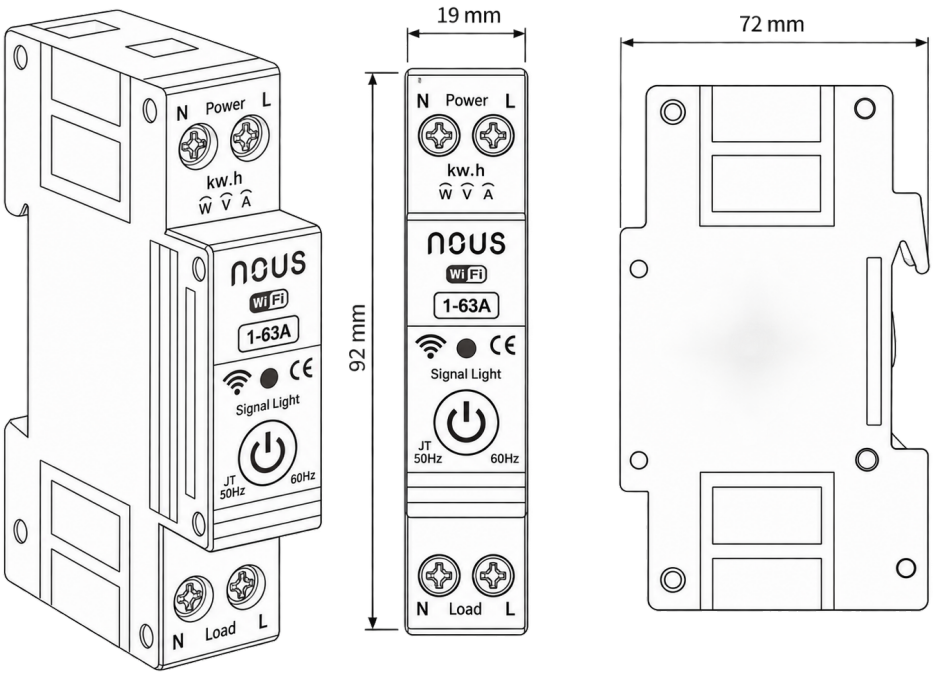
2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence WiFi : 2,4 GHz (2,412-2,472 GHz)

Protocole réseau : IEEE 802.11 b/g/n
Puissance d'émission maximale : 10 dBm
Tension nominale : 230 V CA
Tension de fonctionnement : 80-300 V CA (monophasé)
Courant nominal : 1-63
A Puissance de charge maximale : 7,0 kW
Nombre de pôles : 1P+N
Montage : Rail DIN 35 mm
Indice de protection : IP20
Température de fonctionnement : -30 °C à 70 °C
Dimensions : 92 × 19 × 72 mm

3. MESURES DE SÉCURITÉ ET DE PRÉCAUTION

- Veuillez lire attentivement ce manuel.
- Utilisez le produit dans les limites de température et d'humidité spécifiées dans la fiche technique.
- Ne pas installer le produit à proximité de sources de chaleur telles que des radiateurs, etc.
- Ne laissez pas l'appareil tomber ou être soumis à des contraintes mécaniques.
- N’utilisez pas de détergents chimiques ou abrasifs pour nettoyer le produit. Utilisez plutôt un chiffon de flanelle humide.
- Ne dépassez pas la puissance nominale spécifiée. Cela pourrait provoquer un court-circuit et une électrocution.
- Ne démontez pas vous-même le produit ; les diagnostics et les réparations de l’appareil doivent être effectués uniquement dans un centre de service agréé.



4. CONNEXION

Pour connecter l'appareil Nous, vous avez besoin d'un smartphone Android ou iOS sur lequel l'application Nous Smart Home est installée. Cette application mobile est gratuite et disponible au téléchargement sur le Play Store et l'App Store. Le code QR de l'application est indiqué ci-dessous :

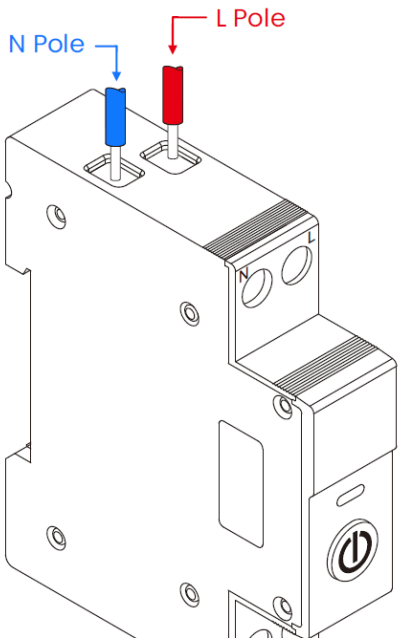
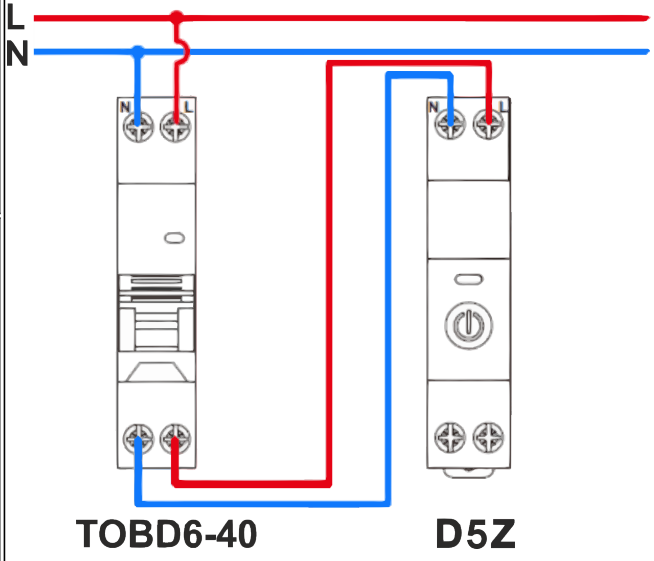


Scannez le code QR

Important : assurez-vous que le réseau Wi-Fi est stable et offre un niveau de signal suffisant à l’emplacement d’installation choisi.

5. INSTALLATION

Procédure d'installation :

1	Raccordez l'interrupteur comme indiqué sur l'un des schémas électriques.	
2	Marquage: • **L** - borne secteur (110-240 V) Phase • **N** - Neutre (zéro)	
3	Une fois l'installation terminée, l'appareil est prêt à être utilisé.	

Le capteur de courant doit être placé sur le conducteur de phase.

Important : assurez-vous que le réseau Wi-Fi à l'emplacement d'installation choisi est stable et dispose d'un niveau suffisant.