

MODULE MULTIFONCTION

nodon 

Actionneur



Fonctionnalités

Le Module Multifonction EnOcean permet de piloter une porte de garage, un portail, un radiateur, une prise, une chaudière... Il s'installe rapidement sur l'équipement existant pour le rendre connecté et contrôlable à distance ou automatiquement.



HAUTE CAPACITÉ DE COMMUTATION
2300W pour piloter les appareils



RÉPÉTEUR DE SIGNAL
Le module relaie les messages de tous les autres produits EnOcean



SORTIE LIBRE DE POTENTIEL
Le module dispose d'une sortie contact sec



PROFIL ULTRA COMPACT
Installation dans des pots d'encastrement à partir de 30 mm



INSTALLATION AU TABLEAU ÉLECTRIQUE
Nécessite le Boîtier Rail DIN***



REMOTE COMMISSIONING
Mise en service sans intervention physique

Caractéristiques techniques

Alimentation : 230V AC ~ 50Hz

Capacités de commutation : 230V AC - 10A // 30V DC - 10A

Consommation : < 1W

Puissance Max. : 2300W (Charge résistive)

Liste des charges compatibles disponible sur www.nodon.fr/loads

Bande de fréquences radio utilisée : 868,0 à 868,6 MHz

Puissance radio maximale : +3dBm

Portée radio : jusqu'à 30m en intérieur

Température de fonctionnement : -10°C à 40°C

Indice de protection : IP 30

Appairage : jusqu'à 22 contrôleurs

EEP (Profil EnOcean) : D2-01-0F



Liste des centrales domotiques compatibles disponible sur www.nodon.fr

Rénovation



Contrôle des accès de la maison comme la porte de garage, grâce à la sortie libre de potentiel du Module Multifonction



Commande individualisée des éclairages pour les espaces de travail collaboratifs

Confort



Transformation d'une prise électrique en prise connectée contrôlable à distance



Gestion centralisée du chauffage et pilotage de la chaudière*

*nécessite une centrale domotique

Installation



N Entrée Neutre

L Entrée Phase

1 Entrée pour l'interrupteur filaire 1 (I1)**

2 Entrée pour l'interrupteur filaire 2 (I2)**

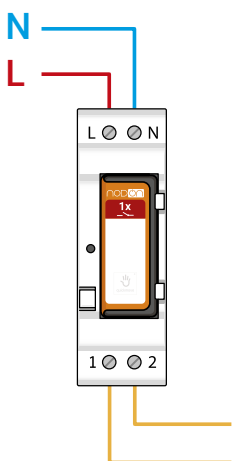
Borne d'entrée, le potentiel transitera vers la borne de sortie

Borne de sortie

Note : Chaque borne peut accepter un fil de 2.5mm² maximum

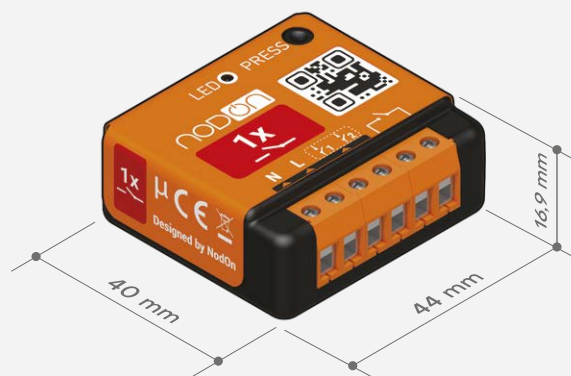
**Interrupteur filaire en option (voir rubrique schémas de câblage page suivante)

Raccordement du Module Multifonction dans le Boîtier Rail DIN***



***Boîtier Rail DIN page 18

Dimensions

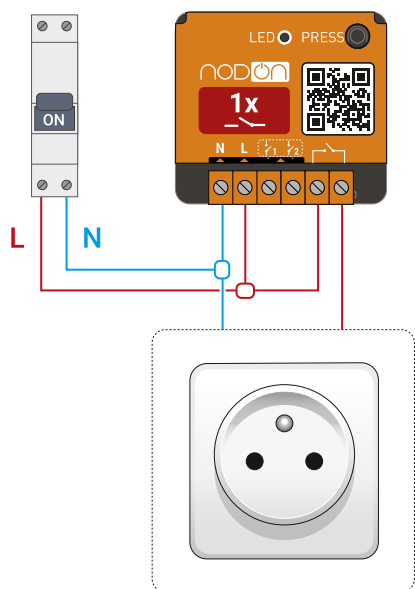


Référence

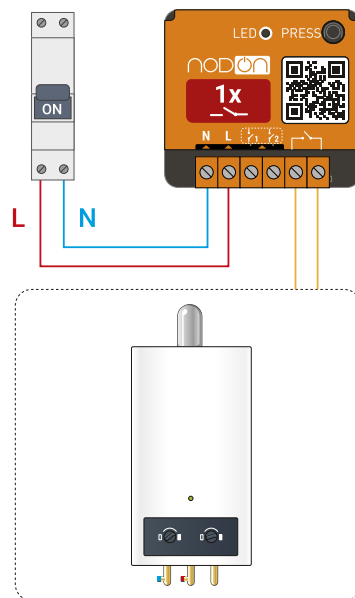
SIN-2-1-XX - EAN : 3700313921425

Schémas d'installation

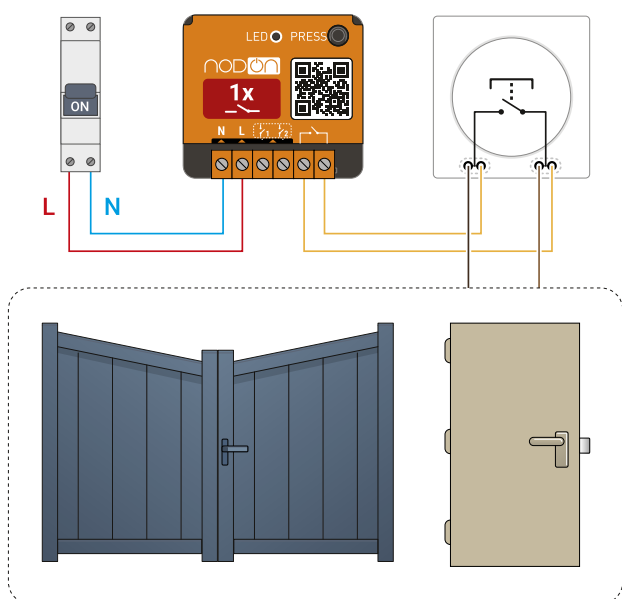
Prise électrique



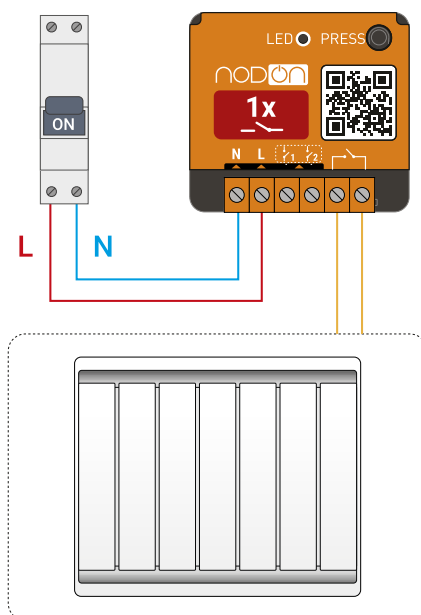
Chaudière



Portail/porte de garage

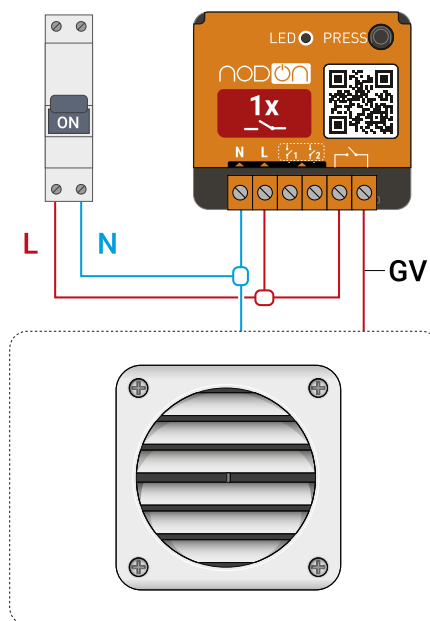


Radiateur

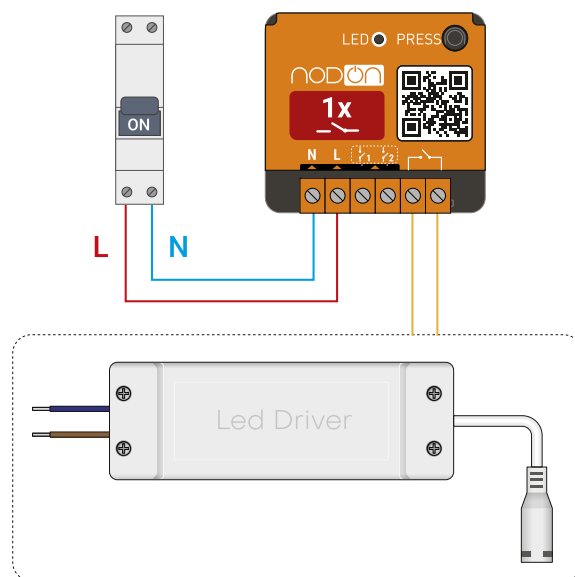


Schémas d'installation

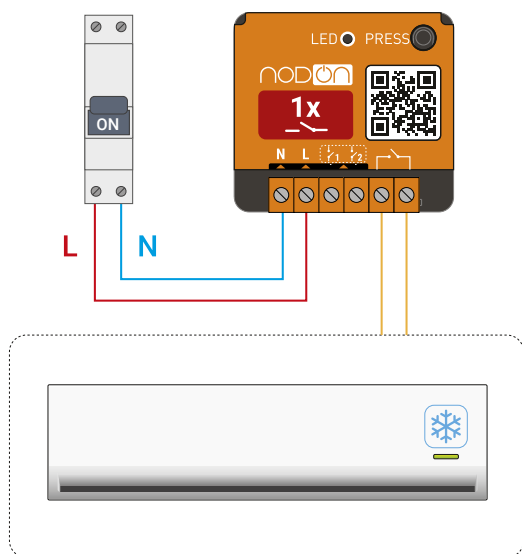
VMC



Driver LED à variation



Climatiseur



Autres schémas d'installation



Accédez à l'ensemble des schémas d'installation sur www.nodon.fr/support