energeasyconnect



Notice d'installation

P000213A00 10 - 2017

Table des matières

| Présentation | 04 |
|--|----|
| Précautions | 04 |
| Contenu de la boîte | 05 |
| Description du produit | 05 |
| Installation et configuration | 06 |
| Caractéristiques techniques | 07 |
| Recyclage et déclaration de conformité | 07 |
| Symboles et description | 07 |

Présentation

La contrôleur energeasyconnect® est compatible avec de nombreux protocoles filaires et radios et permet de piloter une large gamme de produits* pour s'adapter à tous les besoins.





*Liste exhaustive des produits et protocoles comptatibles sur le site www.energeasyconnect.com

Précautions

Généralités



Lisez attentivement cette notice d'installation et les consignes de sécurité

Suivez précisément chacune des instructions données et conservez cette notice aussi longtemps que le produit.

Toute installation ou utilisation hors du domaine d'application défini est non conforme. Elle entrainerait, comme tout non-respect des instructions figurant dans cette notice, l'exclusion de toute responsabilité et de la garantie.

Consignes générales de sécurité

- **1.** Ne pas tenter d'ouvrir le boitier.
- 2. Eviter les chocs et les chutes.
- **3.** Ne jamais tenter d'immerger le produit dans un liquide.
- 4. Ne pas utiliser de produits abrasifs ni de solvants pour nettoyer le produit. Sa surface peut être nettoyée à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- **5.** Ne pas utiliser ce produit en extérieur. Ne pas faire passer les câbles à l'extérieur.
- 6. Toute utilisation ou modification sur l'équipement non prévue par cette notice pourrait entraîner un danger pour l'utilisateur.

L'extinction complète du produit peut être réalisée en débranchant la fiche d'alimentation.



L'interface Ethernet ne doit jamais être connectée directement à une prise téléphonique. Veuillez à la brancher sur matériel réseau type Switch ou Hub Ethernet.

Contenu de la boîte



1 x contrôleur energeasyconnect®



1 x Adaptateur secteur



1 x Câble Ethernet



1 x Notice d'installation et d'utilisation

Description du produit



Les voyants donnent des informations sur l'état de fonctionnement du produit.

Lors du démarrage

- Orange fixe : le module energeasyconnect® démarre.
- Rouge clignotant : en cours de mise à jour.
- **Orange clignotant**: le produit s'initialise pour arriver en fonctionnement normal.

En fonctionnement normal

- Bleu fixe : le module energeasyconnect® est connectée au cloud.
- Rouge : le module energeasyconnect® n'est pas connecté au cloud.

Les boutons permettent les interactions suivantes :

Lors du démarrage

- RST: permet de mettre à jour le produit lorsque maintenu enfoncé à la mise sous tension. Munissez-vous d'un objet fin afin de l'actionner.

En fonctionnement normal

- **CFG**: un appui de 2 secondes petmet le passage en appairage au mode local.

Appairage au mode local

- Presser CFG pendant 2 secondes prépare le module energeasyconnect® à l'appairage au mode local.
- Les voyants clignottent lentement en orange.
- Les voyants clignottent rapidement en orange pendant 2 secondes si un appairage au mode local est établi, puis retourne en fonctinonnement normal.
- Le module energeasyconnect® retourne en fonctinonement normal si aucun appairage n'est effectué dans les 60 secondes, ou suite à un appui court sur le bouton CFG.

Installation et configuration

Prérequis pour l'installation

Disposer d'un point d'accès à Internet avec un connecteur RJ45 libre.



Il sera nécessaire de relever le numéro PIN du contrôleur energeasyconnect® (ce numéro se trouve sur une étiquette collée sous le boîtier et sera demandé lors de l'activation du produit).

Installation

- Connecter le produit à un point d'accès internet via le câble RJ45 fourni, connecté sur le connecteur Ethernet représenté par le logo 🖧
- Brancher le bloc d'alimentation fourni sur le connecteur représenté par le logo •



Attention

- Placer le contrôleur à une distance minimale de 30 cm du modem internet.
- Ne pas poser le contrôleur sur une surface métallique ni placer la box dans un coffret métallique.
- Ne pas installer le contrôleur à proximité d'une surface métallique ou dans une goulotte contenant des câbles électriques.
- Ne pas installer le contrôleur dans un espace où les dispositifs utilisant les radiofréquences comme média de transmissions sont interdits (Se référer aux normes locales en vigueur).
- Ne pas installer le contrôleur à proximité de dispositifs qui pourraient être affectés par les ondes radio.
- Ne pas débrancher l'alimentation lorsque les voyants clignottent en rouge ou orange.

Configuration

- Avant toute connexion de clé d'extension de protocole, procéder à l'activation du contrôleur.
- Se référer au tutoriel d'installation de votre produit à piloter afin de le mettre en configuration : https://www.energeasyconnect.com/static/html/pg/inst.html

Caractéristiques techniques

Boîtier

- Indice de protection IP20.
- Température d'utilisation +0°C à 50°C.
- Altitude maximale d'utilisation : < 2000m.
- Catégorie de pollution : Classe 2.
- Humidité de fonctionnement : entre 30% à 85%.
- Dimensions (L x I x h) 151 x 142 x 60 mm.
- Boitier plastique ABS-PC.
- Consommation en fonctionnement normal : 5V continu 800mA

Radio

- Fréquences radio 868.25MHz (<25mW), 868.95MHz (<25mW) et 869.85MHz (<25mW) conformément à la norme io-homecontrol®.
- Fréquences radio 433.38MHz (<10mW) et 433.88MHz (<10mW) conformément à la norme RTS.
- Classe du récepteur : 2.

Adaptateur Secteur

- Alimentation 230V ~ 50Hz.
- Alimentation 5V continu 2A

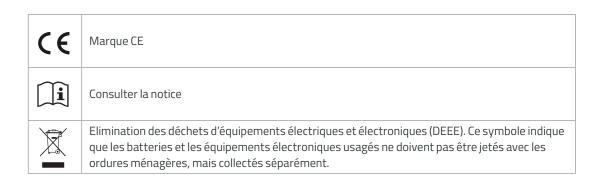
Recyclage et déclaration de conformité



Ne jetez pas le produit avec les ordures ménagères. Veillez à le déposer dans un point de collecte ou dans un centre agréé afin de garantir le recyclage.

Le soussigné Overkiz déclare que l'équipement radioélectrique à courte portée est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : https://www.legal.overkiz.com/DoC/ENERGEASYCONNECT-DoC.pdf

Symboles et description



energeasyconnect

L'équipe d'assistance technique energeasyconnect est à votre disposition

§ Par téléphone, du lundi au vendredi, de 8h à 18h

0 820 05 90 50 (0,12 €/mn depuis un poste fixe)

§ Par email sur support@energeasyconnect.com

§ Sur le Forum d'entraide http://thegrid.rexel.com/fr-fr/domotique/

Garantie

Garantie constructeur de 2 ans à compter de la première activation



Immeuble Variation A Allée de la Mandallaz 74370 Metz-Tessy - France Tel: +33 (0)4 50 10 79 50 Fax: +33 (0)4 50 10 79 89

www.overkiz.com

