

Maison connectée

gestion d'énergie pour tableau électrique



Tableau de choix Maison connectée p. 572 à 574

Permet de compléter votre installation connectée, nécessite l'installation préalable d'un pack de démarrage "with Netatmo" (p. 576, 577)
Compatible Zigbee 3.0
Produit disponible chez un Revendeur Agréé connecté

Réf. **Contacteur connecté Drivia with Netatmo**

4 121 71 Contacteur multifonction silencieux 20 AX - 100-240 V 50/60 Hz
Contact à fermeture
Conforme à la norme NF EN 60669-2-1
Compatible avec la fonction délestage (délesteur connecté, réf. 4 121 72)
Permet de piloter tous types de charges (chauffe-eau, chauffage, prise de courant pour recharge VE...)
Fonctions :
- heures pleines / heures creuses
- ON/OFF en temps réel ou de façon planifiée
Permet via l'App. Home + Control de :
- choisir le mode de fonctionnement du contacteur (HP/HC ou ON/OFF) en fonction de la nature de la charge (chauffe-eau ou autre charge)
- mesurer et suivre la consommation (kWh) du circuit piloté
- commander les appareils électriques jusqu'à 4800 W ou de moteurs jusqu'à 2400 VA ou des prises pour véhicules électriques jusqu'à 16 A VE
- commander l'éclairage à LED et ballast intégré (650 W), à incandescence (3840 W) et lampes à ballast externe (3000 W)
Peut être commandé par la voix via un assistant vocal
Bornes amont auto-protégées de raccordement de phase pour commande : ne nécessite pas de protection de type disjoncteur ou fusible 2 A
Accepte le passage du peigne d'alimentation
Bornes à vis
1 module

Réf. **Délesteur connecté Drivia with Netatmo**

4 121 72 Permet :
- de délester les produits connectés
- d'éteindre proactivement et progressivement les appareils les plus énergivores en cas de détection de surconsommation (seuil personnalisable) en actionnant les prises, sorties de câbles, contacteur connecté ou contact sec connecté Drivia with Netatmo présents dans l'installation
Les appareils sont automatiquement rallumés une fois le risque de surconsommation écarté
Fonctions :
- mesure totale de l'installation monophasée jusqu'à 80 A
- coupure progressive, individuelle et automatique des appareils les plus énergivores
- remise automatique en fonctionnement de ces mêmes appareils une fois le risque de surconsommation écarté
Permet via l'App. Home + Control de :
- mesurer la puissance instantanée totale de l'installation (kWh)
- suivre l'historique de consommation journalière/ hebdomadaire /mensuelle/annuelle
- mettre en place la liste des priorités des appareils à délester
- accepter la fonction de délestage intelligent pour les chauffages électriques (le délesteur éteindra en priorité ces circuits de façon cyclique afin d'éviter tous risques de surconsommation tout en maintenant un certain niveau de confort pour les occupants du logement)
- envoyer des notifications lorsque les appareils sont éteints et rallumés
Livré avec 1 transformateur de courant fermé 80 A maxi
Accepte le passage du peigne d'alimentation
Bornes à vis
1 module

Réf. **Contact sec connecté Drivia with Netatmo**

JUILLET 2022
4 121 73 Contact sec connecté 100-240 V \sim - 50/60 Hz
Contact maintenu, NO ou NF
Conforme aux normes IEC 60669-2-1, NF EN 60669-2-1 et NF-EN 60669-2-5
Compatible avec la fonction délestage (délesteur connecté, réf. 4 121 72)
Permet de piloter tous types de charges via leur entrée "contact sec" soit en heures creuses/heures pleines ou en ON/OFF (temps réel ou programmé) :
Ce produit ne gère pas les "ouvrants" (volet, portail)
Fonctions :
- pilotage en mode heures creuses/ heures pleines ou ON/OFF des bornes pour véhicules électriques telles que Green'up Premium ou tout autre appareil équipé d'une entrée contact sec à courant continu 12 V \equiv / 30 V \equiv ou 230 V \sim
U min 0,01 A - maxi 2 A (gestionnaire chauffage, système d'aération/ventilation, système d'arrosage...) ou bien tout autre circuit préalablement piloté par un contacteur de puissance (mono ou triphasé)
- mesure de la consommation jusqu'à 80 A
Permet via l'App. Home + Control de :
- piloter en heures creuses/heures pleines
- piloter en ON/OFF (temps réel ou programmé)
- choisir le mode de fonctionnement du produit (HP/HC ou ON/OFF) en fonction de la nature de la charge raccordée
- mesurer la consommation (kWh) du circuit piloté en installation monophasée (80 A maxi)
- suivre l'historique de consommation du circuit (journalier, hebdomadaire, mensuel, annuel)
- recevoir des notifications en cas d'atteinte d'un seuil paramétrable
- planifier des scénarios d'allumage et d'extinction des charges associées
Livré avec 1 transformateur de courant fermé 80 A maxi
Peut être commandé par la voix via un assistant vocal
Nécessite une protection de type disjoncteur ou fusible 2 A
Accepte le passage du peigne d'alimentation
Bornes à vis
1 module

Bornes pour véhicules électriques
Green'up Premium p. 605

