

A propos de KEBA Electric Mobility

KEBA est un des leaders mondiaux dans la fabrication de bornes de recharge intelligentes. La société, experte dans les automatismes a été créée en 1968 et a commencé ses activités dans le monde de l'électromobilité depuis 10 ans, devenant un des pionniers des bornes de recharge. Avec la borne KeContact P30, les véhicules électriques peuvent être chargés de façon fiable et sûre, grâce à l'expérience acquise **avec plus de 150 000 bornes de charge produites à ce jour dans ses usines**. Grâce aux diverses interfaces, la mise en réseau est possible, faisant de la borne un centre de contrôle et de communication intelligent. Il est donc possible de la coupler facilement à des systèmes photovoltaïques, ainsi que de l'interfacer avec des systèmes de gestion énergétiques (HES/smart homes et EMS/Energy Management Systems).

<https://www.keba.com/fr/emobility/electromobilite>

À propos de KEBA

Fondée en 1968, l'entreprise KEBA AG est une société d'électronique au succès international. Son siège est situé à Linz en Autriche et elle est représentée par des filiales dans le monde entier. Depuis plus de 50 ans, KEBA suit la devise «Automation by innovation» pour développer et produire des solutions innovantes de grande qualité pour l'automatisation dans les secteurs industriels, bancaires, des prestations de service et de l'énergie.

Les différents modèles de bornes de recharges : <https://www.keba.com/fr/home>

Pour toute demande d'information : Renaud HUC : huc@keba.com

KeContact P30 | Gamme de produits



AUTONOME



Série e :

- De 3,7 kW à 7 kW (jusqu'à 32 A)
- Monophasé
- Détection de courant de fuite CC
- Bande LED (affichage de l'état)
- Interface USB
- Interface Ethernet (RJ45)
- Câble de 4 m fixe optionnel (hors France)

Application principale : Consommateurs privés

AUTONOME



Série b :

- 3,7 kW, 4,6 kW, 7kW, 11 kW, 22 kW
- Interrupteur d'entrée et de sortie
- Triphasé, monophasé
- Détection de courant de fuite CC
- Détection de surintensité
- Bande LED (affichage de l'état)
- Interface USB
- Interface Ethernet (RJ45)
- Câble de 4 m ou 6 m fixe optionnel (hors France)
- Options : A Clé
- Avec Authentification RFID (20 cartes stockables)

Application principale : Consommateurs privés et habitat collectif

CONNECTÉ



Série c :

- 3,7 kW, 4,6 kW, 7kW, 11 kW, 22 kW
- Interrupteur d'entrée et de sortie
- Triphasé, monophasé
- Détection de courant de fuite CC
- Détection de surintensité
- Compteur électrique MID (optionnel)
- Affichage boîtier semi-transparent
- Applications pour maisons intelligentes (UDP) et modbus TCP
- Bande LED (affichage de l'état)
- Interface USB
- Interface Ethernet (RJ45)
- Câble de 4 m ou 6 m fixe optionnel (hors France)
- RFID
- Compteur énergétique certifié MID – classe B
Obligatoire à des fins de facturation de l'énergie [kWh]
- Mesure intégrée du courant, de la tension et de l'énergie
communication avec le véhicule
communication avec le système de gestion des charges
prévient les dégâts causés par un excès de tension/courant
- L'affichage peut être utilisé pour fournir diverses informations
- Fonctionnalité maître/esclave en tant qu'esclave
- Gestion locale des charges
- Communication OCPP
- Possibilité de configuration à distance (interface Web)

CONNECTÉ

Série x :



- 4,6 kW, 7Kw, 11 kW, 22 kW
- Interrupteur d'entrée et de sortie
- Triphasé, monophasé
- **Détection de courant de fuite CC**
- Détection de surintensité
- Compteur électrique MID (optionnel)
- Affichage boîtier semi-transparent
- Applications pour maisons intelligentes (UDP)
- Bande LED (affichage de l'état)
- Interface USB
- Interface Ethernet (RJ45)
- Câble de 4 m ou 6 m fixe optionnel (hors France)
- RFID (1 024 cartes stockables)
- **OCP 1.5 et 1.6**
- **Communication Modbus/TCP**
- Compteur énergétique externe
- **UMTS/GSM pour communication OCPP sans fil 3G et 4G**
- **Communication Wi-Fi pour intégration dans un réseau existant**
- **Fonctionnalité maître/esclave (maître)**
- Jusqu'à 15 esclaves (série c) : voir ci-dessous pour exemple de fonctionnalité

Application principale Séries c et x : Tertiaire et parking privé

Principales caractéristiques | Gestion des charges

