

LEKTRICO

CHARGE YOUR FUTURE



1P7K
DATASHEET

TECHNIQUE LES DONNÉES

CARACTÉRISTIQUES

Connectivité

Wi-Fi IEEE 802.11 b/g/n – fréquence 2,4 GHz

Intégrations

API RESTful et API RPC

Pour les intégrations externes et les solutions photovoltaïques

Smart Home Compatible

Home Assistant, Jeedom, Amazon Alexa, IFTTT.

Recharge planifiée

Économisez de l'argent et stabilisez l'ensemble du réseau électrique. LEKTRI.CO vous aide à recharger votre voiture automatiquement en heures creuses utilisant seulement l'application mobile et la borne LEKTRI.CO.

ELECTRIQUE

Mode de charge

Mode3

Contrôle avancé de la charge par la communication entre la borne et le véhicule.

Utilisation directe du câble de charge

Câble et connecteur

Type 2 avec obturateur

IEC 62196-2

Longueur du câble attaché

5m

Puissance de charge (kW)

3.7kW jusqu'à 7.4kW

Alimentation monophasée

Recharge courant (A)

32A max

Alimentation monophasée

Courant assigné programmable (max)

6A jusqu'à 32A

Programmable par logiciel à distance et dynamiquement

Entrées d'alimentation (masse)

L, N, PE

CERTIFICATIONS

Normes

IEC 61851

Certification



OCCP 1.6

1P7K est compatible avec la norme OCCP 1.6

Mise en sécurité

- Détection numérique de courant continu différentiel de 6mA DC (RDC-DD) et 30mA AC.
- Détection de surtension et de sous-tension.
- Protection contre la surchauffe - avec algorithme de protection à déclenchement.
- Protection contre les surcharges de courant.

DÉPLOIEMENT

Dimensions

19cm x 19cm x 8.8cm

Poids

5kg

y compris le câble

Emplacement

Au Mur

Le boîtier permet le montage mural

Pied de fixation

Produit accessoire

Plage de température de fonctionnement

- 25 °C ... + 45 °C

Protection IP et IK

IP54

Protection contre la poussière et l'eau. L'installation à l'extérieur est possible.

IK10

Résistance aux chocs : 5 kg de masse, ficelle 40 cm.

APPLICATION MOBILE DÉDIÉE

Configuration facile

Assistant de configuration intuitif qui vous guidera étape par étape

Contrôle à distance

Démarrez/arrêtez à distance le processus de recharge

Définir un calendrier de recharge (schedule)

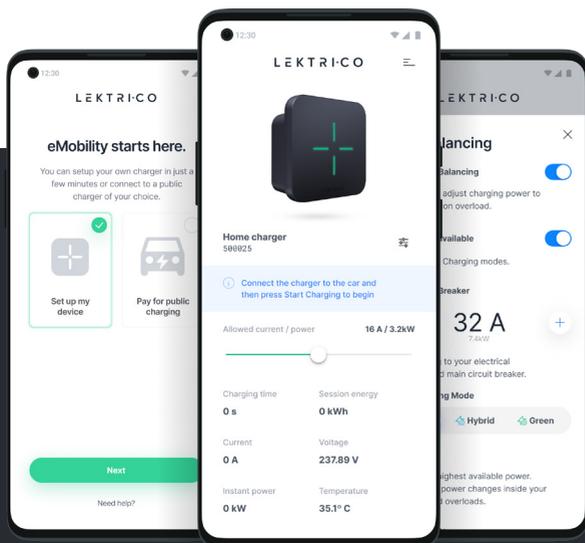
Économisez de l'argent et stabilisez l'ensemble du réseau électrique. LEKTRI.CO vous aide à recharger votre voiture électrique pendant les Heures Creuses en utilisant seulement l'application mobile LEKTRI.CO

Limite de courant

Vous pouvez modifier le courant de recharge quand vous en avez besoin

Intégration avec photovoltaïques

Intégration avec tous les systèmes photovoltaïques - chargez en fonction de vos besoins



Scan to download



Recharge à domicile

La charge à domicile est le moyen le plus pratique de charger

La vérité est que moins de tracas c'est mieux. La recharge à domicile est le moyen le plus simple pour votre VE de se recharger la nuit et d'être prête pour la journée à venir.

Photovoltaïque prêt

Rechargez votre VE gratuitement et profitez d'une balade respectueuse de l'environnement.

Immeuble copropriété

Si vous habitez dans un condo, nous savons que vos options de recharge peuvent être limitées

C'est là que nous intervenons. Nous pouvons vous aider à recharger votre voiture à la maison.

Équilibrage de charge intelligent

Notre système d'équilibrage de charge dynamique permet à vos bornes d'équilibrer la charge sur le système électrique et la recharge de la VE, maintenant ainsi la consommation totale d'énergie dans la limite du disjoncteur principal. Il permet également de recharger les véhicules électriques à l'aide des panneaux solaires pour une expérience de conduite 100 % verte sans émissions de charbon. emissions.

Bâtiments commerciaux

Connectez votre entreprise au futur de la recharge

Les grands parkings, les immeubles de bureaux et les centres commerciaux peuvent intégrer notre solution de recharge pour servir leurs clients et leurs employés, car les entreprises et les particuliers dépendent de plus en plus des véhicules électriques.

Installation de câble plat

L'installation des câbles plats signifie jusqu'à 80 % d'économies de matériaux et jusqu'à 75 % d'économies de main-d'œuvre.

Il s'agit d'un système modulaire, ce qui signifie que l'ajout de plusieurs bornes de recharge implique des simples modifications telles que des ajouts.

Nous contacter: charger@lektri.co

www.lektri.co

