

JUICEBOX[®] Pro 48

Bornes de recharge commerciales

Offrez une recharge haute performance pour tout véhicule électrique avec la puissante JuiceBox Pro 48

Avec la JuiceBox Pro 48, votre entreprise peut offrir une recharge plus rapide pour les véhicules compatibles avec une alimentation électrique plus élevée, comme la plupart des modèles Tesla*. Cette borne de recharge de niveau 2 peut fournir jusqu'à 11,5 kW de puissance et ajustera la puissance automatiquement pour équivaloir aux taux d'acceptation maximal.

JuiceBox comprend toutes les fonctions de sécurité et de charge intelligente nécessaires pour fournir une recharge de VE pratique et de haute puissance pour votre entreprise, votre lieu de travail, votre immeuble d'appartements ou votre flotte. Alimentée par la plateforme de recharge intelligente pour VE JuiceNet[®], la JuiceBox Pro offre un contrôle d'accès et une optimisation énergétique qui vous aidera à gérer l'activité de recharge des VE et à maximiser votre investissement en matière de solutions pour VE.

La JuiceBox Pro 48 vous aide à :

- Recharger votre véhicule plus rapidement avec une puissance de sortie maximale de 11,5 kW
- Optimiser les coûts énergétiques en contrôlant les temps de charge et les frais de demande
- Monétiser aisément la recharge de votre VE
- Augmenter la fiabilité du réseau et soutenir l'adoption des VE
- Améliorer la satisfaction des conducteurs et à atteindre vos objectifs en matière de durabilité



Pourquoi la JuiceBox?

Alimentée par JuiceNet

Application mobile intuitive pour les conducteurs et tableau de bord en ligne puissant pour les administrateurs système

Connectée au réseau intelligent

Optimisez les temps de charge et agrégez les bornes de façon à réduire les coûts énergétiques

Excellent rendement et rapport qualité-prix

La meilleure borne de recharge intelligente de sa catégorie à un prix abordable

Compatibilité universelle

La prise SAE-J1772[™] assure une compatibilité avec tous les véhicules électriques*

Contrôle d'accès et paiement

Avec le logiciel JuiceNet Enterprise, permettez aux conducteurs inscrits d'accéder aux bornes par le biais d'un appareil mobile et d'effectuer le paiement au moyen de l'application mobile

Compact et facile à utiliser

Petit boîtier, résistant aux intempéries pour une installation intérieure/ extérieure, indicateurs DEL d'état de charge

JuiceBox® Pro 48 Spécifications

Caractéristiques électriques

- › Capacité : 48A Max
- › Tension nominale d'entrée monophasée : 208-240 VCA ~60 Hz
- › Alimentation : 10,0 kW à 208 VCA; 11,5 kW à 240 VCA

Type de câble d'entrée

- › Câble UL / cUL 2,5 pi/0,8 m sans fiche

Câble de sortie et connecteur

- › Câble de 25 pi/7,6 m
- › Conformes aux normes J1772

Plateforme de recharge intelligente JuiceNet®

- › Mesure précise de la puissance, de l'énergie, de la tension et du courant
- › Portail Web : définir les taux de paiement et les heures de facturation; surveiller l'état de charge et les données de consommation d'appareils individuels ou de groupes d'appareils; accès à la station de contrôle; gestion de la charge du VE
- › Application de conduite pour surveiller et payer la recharge (iOS et Android)
- › JuiceNet Enterprise offre des options de paiement améliorées, des groupes d'utilisateurs avancés et un contrôle d'accès, ainsi qu'une gestion de solutions pour VE multi-propriétés
- › Consultez les fiches techniques JuiceNet Business et JuiceNet Enterprise pour en savoir plus sur les capacités de chaque tableau de bord

Connectivité et authentification

- › Compatible au Wi-Fi : 802,11 b/g/n 2,4 GHz
- › Cellulaire intégré : LTE (en option)
- › JuiceRouter : connectez jusqu'à 16 chargeurs avec un routeur WiFi vers LTE (en option)
- › Codes RFID et QR authentifiés avec l'application mobile JuicePass

Micrologiciel

- › Protocoles chiffrés de bout en bout basés sur AES-256
- › Stockage de données à intervalles de 90 jours et 15 minutes
- › Micrologiciel évolutif en direct
- › Stockage persistant des données en cas de coupure de courant

Enceinte

- › Les voyants DEL dynamiques indiquent l'état de charge : connectivité réseau, charge en cours, retard de charge, veille, charge terminée/VE ne consomme pas d'énergie
- › Boîtier en polycarbonate résistant aux intempéries et à la poussière : IP66
- › Support de montage mural à dégagement rapide inclus
- › Verrou de sécurité intégré et gestion des câbles intégrée
- › Température de fonctionnement : -40 °F à 140 °F (-40 °C à 60 °C)

Poids et dimensions

- › Boîtier principal : H : 18,5 po/469 mm x L : 6,8 po/173 mm x P : 5,8 po/147 mm
- › 17 lb (7,7 kg)

Codes et normes

- › NEC 625, conforme à la partie 15, classe B des règles de la FCC, ENERGY STAR®
- › Conforme à OCPP 1.6J et OpenADR 2.0b

Sécurité

- › Certifié UL et cUL

Garantie

- › Garantie limitée de 3 ans sur les pièces pour un usage commercial. Prolongation de garantie de 2 ans disponible

Fabriqué en Amérique du Nord

- › À partir de pièces nationales et importées

