

JuicePole



JuicePole est une station de charge AC à double prise de courant conçue pour une utilisation fréquente. Elle offre jusqu'à 22 kW par prise et elle est compatible avec toutes les voitures électriques. Construite pour durer et conçue pour maximiser la disponibilité, elle est idéale pour les centres commerciaux, parcs d'affaires, immeubles, parkings et toute organisation ayant des besoins de charge des véhicules électriques. JuicePole est la solution idéale pour les lieux de travail, les exploitants de parcs et de bornes de charge.

JuicePole offre les fonctions suivantes:

- › Authentification de l'utilisateur avec badge RFID et application mobile
- › Communication en temps réel avec le Centre de pilotage (EMM) via UMTS
- › Identification et autorisation de charge par la plateforme de gestion d'Enel X (EMM)
- › Commande à distance des processus de charge
- › Interface utilisateur pour assister le client lors de la session de charge
- › Collecte et transmission de données pour chaque processus de charge
- › Deux prises de charge capables de charger simultanément
- › Compatible avec tous les véhicules électriques : prise de type 2S disponible en Europe
- › Système anti-vandalisme protégeant la station et les prises en mode veille
- › Deux systèmes de verrouillage empêchant une déconnexion non autorisée pendant la charge
- › Peut être intégrée dans une logique de recharge intelligente (Smart Charging) grâce à l'algorithme et les fonctions spécifiques de compteurs intelligents avancés

JuicePole: SPÉCIFICATIONS

Alimentation	<ul style="list-style-type: none">> Alimentation AC 3P / 1P + N + PE> Tension d'alimentation AC 230/400 V, 50/60 Hz: entrée monophasée et triphasée
Sortie de courant alternatif	<ul style="list-style-type: none">> MODE 3 IEC61851-1> Prise Type 2 IEC62196-2 - IPXXD (Shutters) En triphasé: 3P + N + PE + Pilote + Proximité Puissance maximale : 22 kW Intensité maximale : 32 A* *Maximum; réglable par logiciel
Caractéristiques électriques	<ul style="list-style-type: none">> Configuration 44 kW : 64 A à 400 V (type 2 triphasé + type 2 triphasé)
Caractéristiques Techniques	<ul style="list-style-type: none">> Deux compteurs intelligents certifiés MID> Identification par carte RFID ou application> Moniteur TFT 10 "> Protection électrique monophasée / triphasée : MCB (courbe D) et DDR type B (30 mA)> Disjoncteur et DDR réinitialisables par système de contrôle automatique / à distance
Normes de communication	<ul style="list-style-type: none">> Connexion au système de gestion via carte SIM
Paramètres environnementaux	<ul style="list-style-type: none">> Température optimale de fonctionnement: -30° C to +50° C> Humidité optimale de fonctionnement: 5% to 95%> Pression atmosphérique: 860 hPa à 1 060 hPa> Indice de protection IP: IP 54 (résistant aux intempéries, étanche à la poussière)> Impact mécanique: IK10> Indice d'inflammabilité de la borne: UL94 V0
Personnalisations	<ul style="list-style-type: none">> Personnalisation de la coque: couleurs, matériaux, autocollants / film> Personnalisation de l'interface graphique: couleurs, langue
Poids et dimensions	<ul style="list-style-type: none">> Poids: 60 kg> Dimensions: 1475 mm x 335 mm (diamètre)
Normes	<ul style="list-style-type: none">> IEC EN 61851-1 Ed. 2> IEC EN 62196-2