



**CHARGEMENT
INTELLIGENT PREMIUM**

NEO

Jusqu'à 22 kW

Mis en valeur



Équilibrage dynamique de la charge

Garantir la sécurité électrique en ajustant dynamiquement les courants de charge, en protégeant les fusibles et en évitant les mises à niveau coûteuses du réseau.



Charge solaire

Solaire uniquement

Utilisez le surplus d'énergie solaire pour charger votre VE.

Solaire intelligent

Priorité à l'utilisation du surplus d'énergie solaire pour la recharge des véhicules électriques.

Combiner le réseau électrique et l'énergie solaire pour la recharge des VE afin de réaliser un maximum d'économies et de minimiser l'empreinte carbone.



OCPP & EMS locale

Intégration avec les principaux fournisseurs tiers de backend OCPP.

Interface MODBUS ouverte pour l'intégration EMS.



Projet de loi sur la tarification de la classe MID

Suivez et contrôlez vos coûts de charge grâce à une consommation précise de niveau MID.

Visualisez et classez facilement vos activités de charge par heure, autorisation et type de voiture.

Exportez votre facture de recharge d'une simple pression et envoyez-la par e-mail sans effort.



10 minutes d'installation sans problème

Structure en sandwich, installation sans effort, sans entretien.



Spécifications techniques

Puissance 7kW / 11kW / 22kW

Couleurs

- Argent métallique
- Gris de l'espace
- Rouge passion
- Lumière lunaire



Caractéristiques et fonctions

Mode de recharge	AC Mode 3
Connecteur de recharge	Câble IEC 62196 de type 2, prise de type 2, prise de type 2 avec obturateur
Puissance de sortie	Monophasé jusqu'à 7,4 kW; Triphasé avec compatibilité avec la rétrogradation jusqu'à 22kW
Options de montage	Montage mural ou sur socle avec plaque arrière de câblage
Affichage	Affichage OLED avec indicateur d'état et informations de mesure
HMI	Bande LED
Gestion de la charge	Via App, Pince CT, MODBUS RTU via RS-485

Communication

Interface	WiFi, BLE, Pince CT, RS-485, 4G (optionnel)
Authentification de l'utilisateur	RFID, App, Plug-n-Charge
Protocole back-end	OCPP 1.6 JSON
Mise à jour de software	OTA via App, OCPP

Conception électrique

Alimentation électrique	Single phase: 230VAC \pm 20%, 50/60Hz Three phase: 230/400VAC \pm 20%, 50/60Hz TN/TT/IT
Protection	UVP, OVP, OCP, présence à la terre, blocage du relais, surchauffe, déséquilibre de phase
Protection contre le courant résiduel	Type A + 6mA d.c. selon IEC 62955
Mesure de l'énergie	Précision \pm 1% MID Class B Certifiée

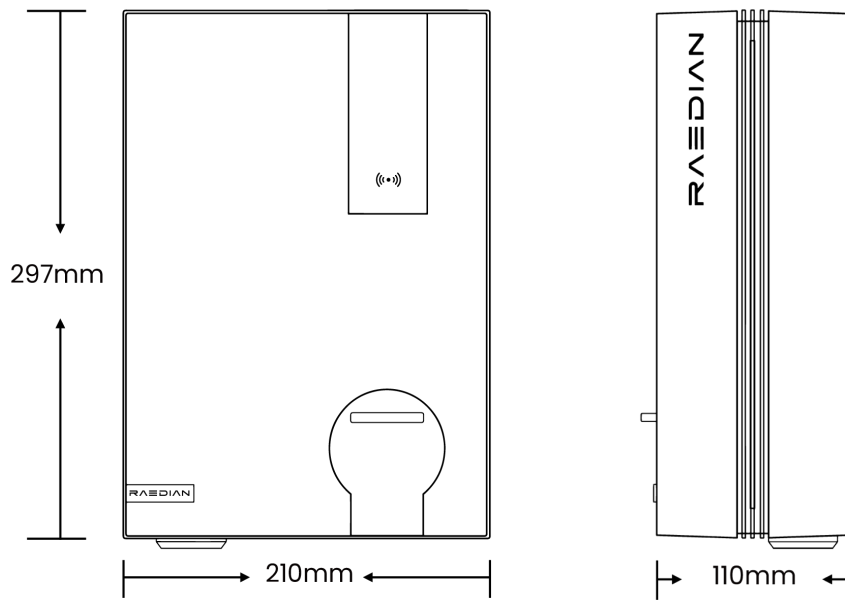
Conception générale

Température de fonctionnement	-30 à 55°C avec mécanisme de déclassement
Altitude de fonctionnement	3000m
Indice de protection de l'environnement	Intérieur et extérieur, IP55, IK10
Dimensions de l'appareil	297x210x110 (mm)
Poids	3.2kg - 5.8kg

Certification et normes

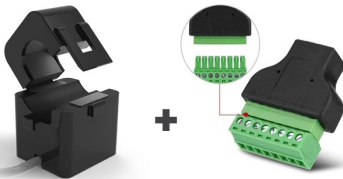
IEC/EN 61851-1, IEC/EN 62955, IEC 61851-21-2
EN 61000-6-1, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3, EN 61000-6-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-3-11, EN 61000-3-12
EN 300 328 V2.1.1, EN 300 330 V2.1.1, EN 301 908-1 V11.1.2, EN 301 908-13

Variantes de produits



Pince CT

Pour l'équilibrage dynamique de la charge



CT paquet

Pour l'équilibrage dynamique de la charge et la recharge solaire



Câble de chargement
7kW/22kW

5m/7,5m, Type 2 à Type 2
Compatible avec un sac de transport



Piédestal avec toit

Pour le montage d'une station de charge



Support mural

Installation sûre et sécurisée sur des surfaces irrégulières



Crochet de câble

Pratique pour garder votre câble de charge organisé