,

Code:

La description

Équipement de recharge rapide avec connecteurs CHAdeMO et COMBO CCS pour la recharge en courant continu en Mode 4 et connecteurs de Type 1 ou Type 2 pour la recharge en courant alternatif en Mode 3. Les équipements de recharge rapide **RAPTION 50 EVO** permettent la recharge dans les cas exigeant une recharge rapide. En fonction de la capacité des batteries, vous pouvez recharger le véhicule partiellement ou totalement sur une période réduite.

La station **RAPTION 50 EVO** fonctionne avec des puissances allant jusqu'à 50 kW, bien qu'elle soit extensible jusqu'à 100 kW. L'équipement dispose d'un écran interactif qui facilite l'interaction de l'utilisateur et de connexions (Ethernet, 4G) pour la gestion à distance du centre de contrôle.

Application

L'équipement **RAPTION** est idéal pour la recharge sur la voie publique, les centres commerciaux, les sociétés de location, les parcs de véhicules, les parkings d'entreprise, etc.

Date de création: 31/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



Code:

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Intensité d'entrée	76 A
Facteur de puissance	> 0,98
Fréquence	50 / 60 Hz
Type de réseau	3Ph + N + masse
Tension nominale	400 V ~ (± 10 %) (480 V ~ bajo demanda)

Caractéristiques électriques

Protection contre les surtensions (DSP)	En option
Protection contre les surintensités	En option
Câble : type de connecteur	CCS Combo 1 JEVS G105 - CHAdeMO (Longueur de câble 3m)
Intensité maximale de sortie (A)	DC: 125
Mode de charge	Mode 4
Nb de prises	2
Puissance maximale de sortie (kW)	DC: 50
Rendement	94%
Tension	50 ... 500 Vcc

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	940 x 1800 x 520 (mm)
Boîtier	Acier inoxydable
Bruit (dB)	< 55 dB
Poids (kg)	230

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54 / IK10
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-20 ... +60 °C
Température de travail	-30 ... +45 °C

Règlementation

Certifications	CE
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Règlementation	IEC 61851-1, IEC 61851-22, IEC 61851-23, IEC 62196-1, IEC 62196-2, IEC 62196-3, CHAdeMO Certified, CCS (DIN 70121, ISO 15118)

Réseau de communication

Protocole	OCPP
Technologie / Interface	Ethernet 10/100 Base TX (TCP/IP)

Date de création: 31/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.



Code:

Sécurité électrique

Classe d'isolement	Protection contre les chocs électriques double isolation de classe II (IEC 61010)

Interface utilisateur

RFID	ISO/IEC 14443 A/B, MIFARE Classic / Desfire EV1 ISO 18092 / ECMA-340, NFC 13,56 MHz
LED	Indicateur de charge couleur RVB
Type d'affichage	Écran tactile TFT de 8", multilingue

Prestations

Chauffage climatisation	-30 ... +45 °C (Opcional)
Mesure d'énergie	Compteur d'énergie électrique en courant alternatif conforme à la norme UNE-EN 50470

Protection

Relais de sécurité (classe)	RCD (optional)

Communication radio

Technologie / Type	4G / GPRS / GSM Modem

Sortie 1

Courant maximum	125 A
Puissance maximale	50 kW
Plage de tension	50-500 Vcc
Type de connecteur	CCS Combo 1 (CC)
Type de réseau	Triphasée (CC)

Sortie 2

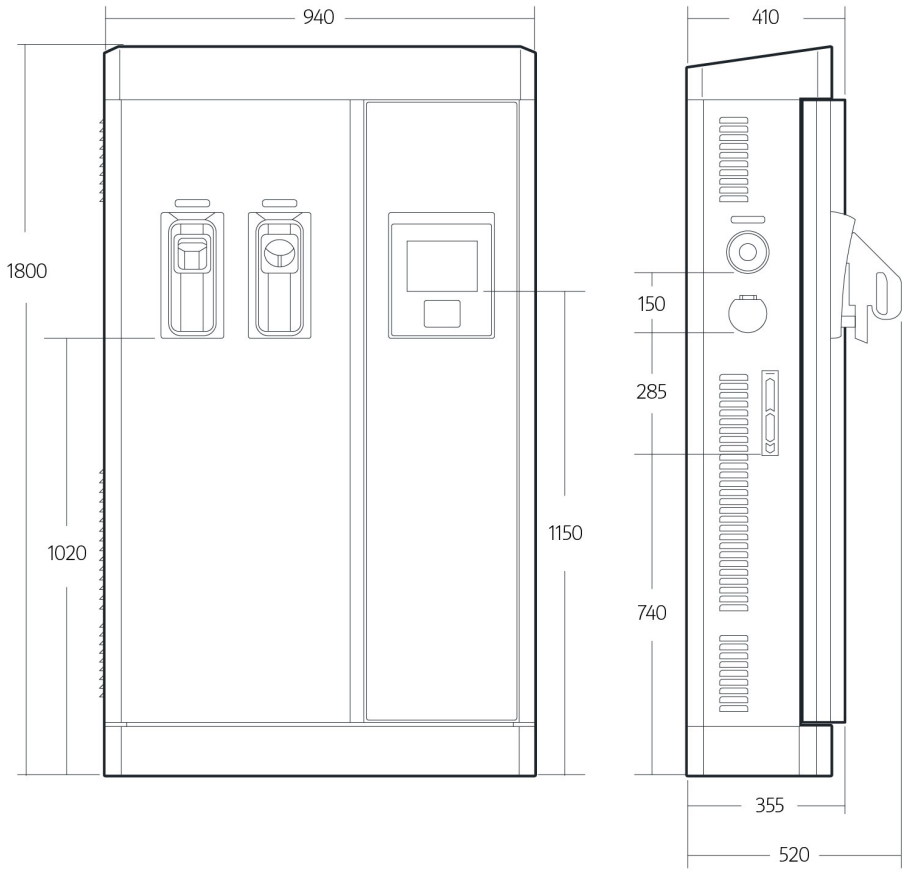
Courant maximum	125 A
Puissance maximale	50 kW
Plage de tension	50-500 Vcc
Type de connecteur	JEVS G105 - CHAdeMO (AA)
Type de résea	Triphasée (CC)

Extensible à 100 kW, écran tactile TFT couleur 8" anti-vandalisme, protection magnétothermique et protection différentielle de 30 mA type B indépendante par prise, mesure d'énergie MID intégrée, lecteur RFID pour identification et activation de recharge - ISO 14443 A/B, stockage de données, communications Ethernet, communications 4G, protocole de communications OCPP 1.6J/2.0 (prêt), poids : 230 kg, possibilité de montage mural, boîtier en acier inoxydable IP54 - IK10, dimensions : 350x940x1800 mm Longueur de câble de 3 m (5 m en option).



Code:

Dimensions



Date de création: 31/10/2026 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.