RAPTION 100 CCS1

RAPTION 100 CCS1, Stations de recharge rapide compactes

Code: V17311.

> Communications: Ethernet | 4G
> Type sortie: 150-920 Vcc - 250 A - 100 kW
> Connector typer: CCS Combo 1 (CC)
> Type reseau: Triphasée
> Mode charge: 4
> Nr. Prises: 1

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 100 permettent la recharge ponctuelle 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.

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: 01/07/2025 - 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.

RAPTION 100 CCS1

Poste de recharge rapide extérieure

Code: V17311.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Intensité d'entrée	160 A
Efficacité	95%
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 surintensités	Disjoncteur thermomagnétique
Câble : type de connecteur	CCS Combo 1 (CC)
Intensité maximale de sortie (A)	DC: 250
Mode de charge	Mode 4
Nb de prises	1
Puissance maximale de sortie (kW)	DC: 100
Tension	150 ... 920 Vcc

Caractéristiques mécaniques

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

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 54 / IK10
Humidité relative (sans condensation)	5 ... 95 %
Température de stockage	-40 ... +60 °C
Température de travail	-10 ... +50 °C

Règlementation

Certifications	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; CCS (DIN 70121; ISO 15118)
Sécurité électrique, Catégorie d'installation	CAT III 300 V
Règlementation	IEC 61851-1; IEC 61851-23; IEC 61851-21-2; CCS (DIN 70121; ISO 15118)

Réseau de communication

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

Interface utilisateur

RFID	ISO / IEC 14443A / B, MIFARE Classic, MIFARE DESFire, MIFARE, DESFire EV1, ISO

Date de création: 01/07/2025 - 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.

RAPTION 100 CCS1

Poste de recharge rapide extérieure

Code: V17311.

	18092 / ECMA-340 (NFC) 13.56 MHz
LED	Indicateur de charge couleur RVB
Type d'affichage	Écran tactile 8" TFT anti-vandalisme

Prestations

Optional	Surtensions transitoires à 4 pôles (IEC 61643-11 Classe II) Disjoncteur différentiel à réarmement automatique type B Chauffage/climatisation de -30 ... +50 °C Protection contre le vandalisme : verrouillage mécanique du connecteur Système de paiement sans contact

Protection

Relais de sécurité (classe)	Type B

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)

RAPTION 100
Stations de recharge compactes et ultra-rapides

CODE	TYPE	Nr. Prises	Type Sortie	Connector typer	Type reseau
V17311.	RAPTION 100 CCS1	1	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW	CCS Combo 1 (CC)	Triphasée
V1732D.	RAPTION 100 CCS1 CHA	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW | 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW	CCS Combo 1 (CC)|JEVS G105 - CHAdeMO (AA)	Triphasée
V1732C.	RAPTION 100 CCS1 T1C32	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW| 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)| Câble Type 1	Triphasée
V1732B.	RAPTION 100 CCS1 T2S32	2	150-920 Vcc - 250 A - 100 kW| 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC) | Base Type 2	Triphasée
V17337.	RAPTION 100 CCS1 CHA T2S32	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW| 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW | 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)| JEVS G105 - CHAdeMO (AA)| Base Type 2	Triphasée
V17338.	RAPTION 100 CCS1 CHA T1C32	3	150-920 Vcc - 200/250 A - 100 kW| 50-400 Vcc - 125 A - 50 kW | 400 Vca - 32 A - 22 kW	CCS Combo 1 (CC)| JEVS G105 - CHAdeMO (AA)| Câble Type 1	Triphasée

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 : 255 kg, possibilité de montage mural, boîtier en acier inoxydable IP54 - IK10, dimensions : 350x940x1800 mm Longueur de câble de 3 m (5 m en option).

Date de création: 01/07/2025 - 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.

RAPTION 100 CCS1

Poste de recharge rapide extérieure

Code: V17311.

Dimensions