

Terra 184

Chargeur rapide CC tout-en-un de 90 kW

Description

Avec une puissance allant jusqu'à 180 kW, ce chargeur rapide CC tout-en-un Terra offre des temps de recharge pratiques à tous les VE, y compris ceux munis de batteries haute tension. Grâce à sa conception modulaire compacte et son alimentation partagée optimisant davantage son utilisation, il convient parfaitement à la vente au détail et aux recharges sur la route ou en parc. Tous les chargeurs Terra sont dotés d'une connectivité permettant les services à distance et la compatibilité OCPP.

Avantages et caractéristiques clés

- L'interface de commande conviviale permet l'accès par code NIP ou RFID
- Le protocole OCPP 1.6 permet de jumeler le chargeur au logiciel In-Control, l'application de gestion des bornes de recharge de VE In-Charge
- Modem LTE et réseau local
- Certifié TUV

Spécifications

- 180 kW ou 90 kW x2
- Offert avec connecteurs CCS1 ou CCS2, CCS1 ou CCS2 double, et CCS1 et CHAdeMO double
- Prise en charge des protocoles DIN 70121, ISO 15118
- Dimensions : 34,6 po (P) X 22,2 po (L) X 74,8 x po (H) / 880 mm X 565 mm X 1 900 mm
- Poids : 395 kg / 870 lb

Informations pour la commande

Configuration	UGS
Enrouleur de câble Terra 184 – CCS simple	ADC-180-200-C1
Enrouleur de câble Terra 184 – CCS et CHAdeMO double	ADC-180-200-C1CH



Terra 184 tout-en-un

Spécifications techniques

Configuration	UGS
Tension	480 V CA +/- 10 %
Connexion d'alimentation d'entrée CA	triphasee : L1, L2, L3, GND
Fréquence	60 Hz
Disjoncteur recommandé	300 A
Appel de courant maximal	230 A
Facteur de puissance	>0,96
THD – Courant	< 5 %
Paramètres de sortie	Valeur
Tension	150 – 920 V CC
Courant maximal	200 A
Puissance maximale	180 kW
Efficacité maximale du système	>95
Commandes et interface	Valeur
Connecteurs de recharge	CCS1, CHAdeMO
IHM	Écran ACL TFT de 7 pouces
Communication	OCPP 1.6J
Connexion réseau	Modem GSM/3G/4G; Ethernet 10/100 Base-T
RFID	ISO/IEC 14443A/B, Mifare, Calypso
Langue	Anglais (autres langues disponibles sur demande)
Environnement	Valeur
Température de fonctionnement	-35 °C – +55 °C / -31 °F – +131 °F *
Température d'entreposage	-10 °C to +70 °C / 14 °F to +158 °C
Humidité	5 – 95
Altitude de fonctionnement	2 000 m (6 560 pi)
Protection contre l'intrusion	IP54, NEMA 3R; installation intérieure et extérieure
Généralité	Valeur
Longueur du câble	19,6 pi (6 m)
Sécurité et EMI	UL 2202, NEC Article 625, EN 61851, EN 62196

* Déclassement des caractéristiques appliqué à des températures extrêmes

