SPEED-E 120/180/240/300R – bornes de recharge à courant continu avec double sortie



Caractéristiques principales

- Connecteur double CCS1 ou NACS
- Puissance de maximale 300 kW
- Tension de sortie jusqu'à 1000 VCC
- Courant de sortie maximal 400 A
- Longueur du câble jusqu'à 7.5 m (24’)
- Connectivité intégrée cellulaire et WiFi
- Support de protocoles OCCP 1.6J et 2.0.1
- Distribution dynamique de la charge
- Options d’autorisation ISO-15118 “Plug-and-Charge“ ou par une carte
- Interface conviviale avec écran tactile couleur TFT de 15.6 po
- Conception IP53 offrant une protection élevée et une grande fiabilité dans les environnements difficiles

Fiche technique

Modèle	SPEED-E 120R-1000	SPEED-E 180R-1000	SPEED-E 240R-1000	SPEED-E 300R-1000
Spécifications opérationnelles				
Interface utilisateur	Écran LCD tactile 7 po à haute luminosité			
Lecteur de cartes	ISO 14443			
Protocole de communication	OCPP 1.6J, OCPP 2.0.1			
Spécifications d'alimentation				
Tension d'entrée	480 VCA ± 15%, triphasé en triangle, 60 Hz			
Courant d'entrée maximale	360 A			
Facteur de puissance à charge maximale	≥ 0.98 (avec plus de 50% puissance de sortie)			
THD du courant à charge maximale	≤ 5%			
Spécifications de sortie				
Connecteurs de recharge	2x SAE J1772 CCS1 (CC) ou SAE J3400 NACS			
Longueur du câble	4.5 à 7.5 m (15 à 24 pieds)			
Puissance de sortie maximale	120 kW	180 kW	240 kW	300 kW
Tension de sortie	150-1000 VCC			
Courant de sortie maximal	385 A (CCS1), 400 A (NACS)			
Rendement de conversion	≥ 95%			
Spécifications environnementales				
Indice de protection	IP53			
Boîtier	Type 3R			
Température de foncionnement	-30..+55°C (-20..+130°F)			
Température de stockage	-40..+85°C (-40..+185°F)			
Spécifications mécaniques				
Dimensions H x L x P	2165 mm x 900 mm x 1000 mm (85.3 po x 35.4 po x 39.4 po)			
Poids	715 kg (1576 lbs)	750 kg (1653 lbs)	785 kg (1731 lbs)	820 kg (1808 lbs)