

Made in Estland



Jusqu'à 22 kW



Pour tous les BEV



Compatible OCPP



Mur ou colonne



WLAN, LAN, 4G



Excellent rapport qualité-prix



Compatible avec Solar Manager



Fiche technique



CARACTÉRISTIQUES

Identification de l'utilisateur	RFID	
Gestion dynamique de la charge (DLM)	DLM ¹ et gestion dynamique des phases (DPM) ¹	
Temps de réponse DLM	Moins de 50 ms¹	
Protocoles EVSE compatibles	OCPP 1.6, OCPP 2.0 ²	
Mesure de l'énergie	Intégré	
Firmware-Update	OTA, USB, CAN	

INTERFACES EXTERNES

Connexion Internet	4G, Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), Ethernet 10/100
Compteur d'énergie externe	Modbus RTU(RS485)
Réseau local d'appareils	CAN
Verrouillage RSE	Contact sans potential

SÉCURITÉ

Détection des courants de fuite	RCD de type A et de type B intégré
Conformité	LVD
Protection électrique	Classe de protection I, catégorie de surtension III
Caractéristiques de sécurité supplémentaires	Diagnostic des contacts de relais, autotest, limitation thermique

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

Dimensions (H x L x P)	335 x 198 x 112 mm
Poids	5.5 kg
Température de service	-30+45°C³
Indice de protection du boîtier	Extérieur / IP55
Résistance aux impacts	IK10
Normes	EMCD 2014/30/EU, IEC 61851-1:2017, IEC 61851-21-2:2018, IEC 62955:2018
Garantie standard	5 ans
Normes réseau	TN, IT
Tension secteur	230 VAC / 400 VAC (±10%)
Possibilités de recharge	1 phase, 2 phases ⁴ , 3 phases
Puissance nominale	22kW (32A)
Connexion EV	Câble fixe de type 2 (6,5 m)

 ¹ Connexion avec VOOL LMC requise
² Chargeurs installés avec LMC
³ Ventilation forcée disponible pour les environnements chauds
⁴ Charge biphasée disponible uniquement avec les modèles EV compatibles ; connexion triphasée requise