

eVolve Smart

La combinaison parfaite de la durabilité, du design et de la communication

Cette borne de recharge capable de délivrer jusqu'à 22 kW de puissance par connecteur est adaptée pour la recharge accélérée des villes actuelles et futures. Son boîtier élégant et robuste lui permet de s'intégrer n'importe où, notamment dans les environnements très fréquentés tels que les flottes ou les parkings publics.



Avantages du produit



Puissance

Jusqu'à 22 kW avec un connecteur de type 2, pour recharger l'équivalent de 130 km en 1 heure.



Évolutif

Compatible avec le système de gestion dynamique de la charge (DLM) pour une plus grande évolutivité.



Connectée

Connectivité par Ethernet, modem 4G/3G/GPRS et intégration aisée au système d'administration par protocole OCPP.



Facilité d'utilisation

Expérience utilisateur améliorée grâce à son affichage et au processus d'authentification flexible



Résistante

Boîtier robuste en aluminium et plastique ABS avec une grande durabilité et un accès facile pour l'entretien par la porte frontale.



Sécurisée

Les bornes sont dotées de compteurs MID et de protections électriques intégrées






Caractéristiques générales

Communication réseau	10/100BaseTX (TCP-IP) / Wi-Fi
Protocole de l'interface	OCPP 1.6 J / Compatible OCPP 2.0.1
Indice de protection du boîtier	IP 54/IK 10
Matériau du boîtier	Aluminium et ABS
Verrou de la porte du boîtier	Clé anti-vandalisme
Accès au boîtier	Porte frontale
Température de fonctionnement	de -5 °C à +50 °C
Température d'entreposage	de -40 °C à +60 °C
Humidité maximale tolérée	de 5 % à 95 % sans condensation
Balise lumineuse	Témoin RVB
Écran	LCD et affichage multilingue
Commande de limitation de l'alimentation	Mode 3 MLI conformément à la norme IEC 61851-1
Dimensions (P x L x H)	Post : 290 x 450 x 1 550 mm Murale : 220 x 380 x 930 mm
Poids	Post : 55 kg Murale : 30 kg
Lecteur RFID	ISO/CEI 14443A/B FeliCa ISO/CEI 15693/ICODE
Compteur	MID Classe 1 – EN50470-3

Gestion du courant de sortie	Système intégré de gestion dynamique de la charge
Protection contre les surintensités	Disjoncteur miniature (courbe C)
Dispositif de sécurité	DDR Type A (30 mA) + 6 mA DC + Détecteur de contacteur verrouillé
Dispositifs en option	
Kit basse température	de -30 °C à +50 °C
Dispositif de sécurité	DDR type B
Dispositif de sécurité	NF (FR)
Prise de recharge Type 2	Obturbateur
Transmission de données sans fil	4G/3G/GPRS/GSM
Personnalisation	Vinyle ou logo
Seulement pour la version sur pied	
Dispositif de sécurité	PEN Fault (Royaume-Uni)
Raccordements	Comprend 2 CEE-7 (prises)
Connexion câblée (4 m de long)	Type 2 + Type 2 (ressort)
Paiement sans contact	Terminal de paiement en ligne par carte de crédit
Raccordement au réseau	Approuvé selon la norme V.3 – Elaad (NL)*
Compteur	Eichrecht Conform*

*Veuillez nous contacter pour connaître la disponibilité de cette option

Modèles

Modèles (post et murale)	S	T	C63 One
Alimentation secteur (CA)	1 P + N + terre	3 P + N + terre	3 P + N + terre
Tension d'entrée (CA)	230 V CA +/- 10 %	400 V CA +/- 10 %	400 V CA +/- 10 %
Intensité d'entrée maximale	64 A	64 A	63 A
Puissance d'entrée maximale	14,7 kW	44 kW	43 kW
Nombre de prises	2	2	1
Nombre de sessions de recharge simultanée	2	2	1
Prise A			
Intensité de sortie maximale	32 A	32 A	63 A
Puissance de sortie maximale	7,4 kW	22 kW	43 kW
Tension de sortie (CA)	230 V CA (1 P + N + terre)	400 V CA (3 P + N + terre)	400 V CA (3 P + N + terre)
Prise B			
Intensité de sortie maximale	32 A	32 A	
Puissance de sortie maximale	7,4 kW	22 kW	
Tension de sortie (CA)	230 V CA (1 P + N + terre)	400 V CA (3 P + N + terre)	
Raccordement			
	2 x Prises type 2 (système de verrouillage)	2 x Prises type 2 (système de verrouillage)	1 x Prise type 2
	 	 	
	A B	A B	