

SIEMENS

L'ingéniosité au service de la vie



Nouvelles bornes de recharge pour véhicule électrique VersiCharge^{MC} SG (Smart Grid - Réseau intelligent) avec Wi-Fi

www.siemens.ca/distributionenergie

Tous les dispositifs VersiCharge SG offrent :

Communication : Le VersiCharge SG avec Wi-Fi de Siemens est doté d'un module CEA2045 qui permet la communication sur le nuage Siemens afin de fournir à l'utilisateur de l'information exploitable sur un téléphone intelligent ou des pages Web.

Télécommande : Charger un véhicule électrique avec le VersiCharge SG de Siemens est un jeu d'enfant. Les clients peuvent surveiller et contrôler l'état de charge, l'horaire de charge et le niveau de puissance à distance grâce à l'application pour téléphone intelligent ou aux pages Web du VersiCharge SG.

Système de mesure intégré : Nous rendons la consommation d'énergie de votre véhicule électrique facile à comprendre. En effet, les informations d'utilisation sont clairement affichées en temps réel sur l'application pour téléphone intelligent ou les pages Web du VersiCharge SG à partir du compteur intégré dans chaque borne de recharge.

Garantie de la meilleure qualité : Comme dans la totalité de nos produits, Siemens s'assure que le VersiCharge SG est fabriqué

selon les normes de qualité les plus exigeantes, que les versions de ses logiciels sont à jour et qu'il respecte toutes les normes et certifications en vigueur.

Installation facile : Le support de montage inclus est facile à fixer à diverses surfaces à l'aide des vis comprises. Le VersiCharge est prévu pour les installations extérieures (NEMA 4) et mis en service facilement pour fonctionner avec des appareils intelligents sur les plateformes iOS et Android.

Profil flexible de réponse à la demande : Pour prendre en charge les programmes évolués de réponse à la demande, tous les modèles VersiCharge offrent une réponse à la demande d'intensité variable et permettent aux clients de tirer profit des programmes de tarif des services publics. Grâce à cette caractéristique, la consommation de l'équipement de recharge pour véhicules électriques peut être restreinte avec un impact moindre sur l'utilisateur final. Sur le VersiCharge SG, cette caractéristique peut être contrôlée à partir d'une application pour téléphone intelligent ou de pages Web fournies à cet effet.

Informations sur l'application

L'application pour VersiCharge SG de Siemens a été développée pour les appareils intelligents qui fonctionnent sur les plateformes iOS et Android.

Elle peut également être utilisée sur un navigateur Web.

Elle est compatible avec les iPhone 4, 5, 6 sur iOS 8 ou une version plus récente, ainsi que tous les téléphones et toutes les tablettes Android.

Disponible sur :



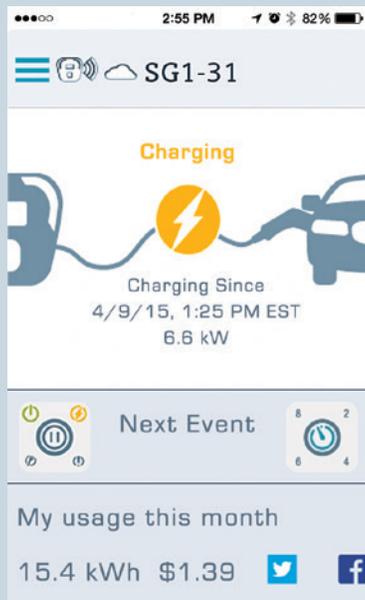
Accessoires



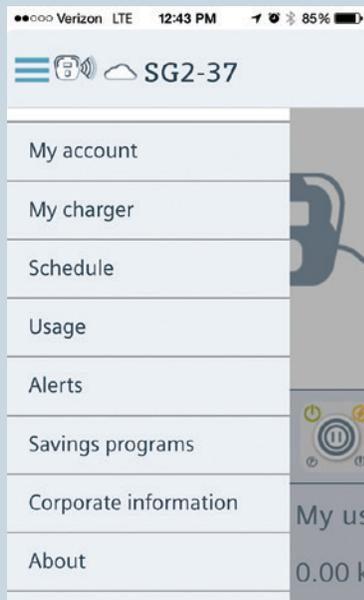
VCMNTGBRK
Support de montage
pour pièces de rechange



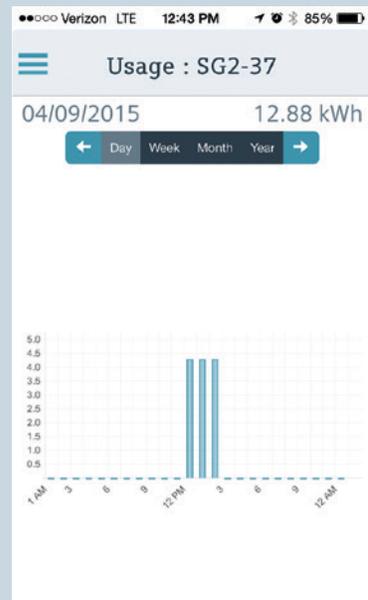
VCPPOSTGRY
Poteau de
montage extérieur



Les clients peuvent surveiller et contrôler l'état de charge, l'horaire de charge et le niveau de puissance à distance grâce à l'application pour téléphone intelligent ou aux pages Web du VersiCharge SG.



Le système de recharge de véhicule électrique complet et économique permet à l'utilisateur de façonner et de transformer activement la consommation d'énergie de leur voiture électrique.



La consommation en kilowatt s'affiche en format quotidien, hebdomadaire, mensuel et annuel en temps réel à partir de n'importe où.

Données techniques

Données essentielles	
Numéro de pièce	VCSG30GRYUW
Intensité	30 ampères
Tension d'entrée	208 à 240 V c.a.
Longueur du câble	7 m (20 pi)
Poids mural	6,58 kg (14,5 lb)
Dimensions	36,8 cm H × 40,6 cm L × 16.5 cm P (14,5 po H × 16,0 po L × 6,5 po P)
Puissance de sortie	1,8 kW à 7,2 kW
Coffret	NEMA 4
Installation enfichable	Oui (dessous ou derrière l'appareil)
Installation permanente	Oui
Matériel de communication	Module conforme à CEA2045 (inclus)
Connexion réseau	Wi-Fi
Radio	Haute performance 2,4 GHz IEEE 802.11 b/g/n
Connectivité	Communique sur le réseau sans fil local vers le nuage de VersiCharge SG
Précision de la mesure	± 0,5 % standard (variante avec précision personnalisée également offerte)
Paramètres de rapport	Consommation d'énergie, événements
Compatible avec la réponse aux demandes	Oui avec adhésion

Électrique	
Exigences du circuit	40 Ampères
Connexions de puissance d'entrée	Ligne 1, Ligne 2, Prise de terre
Disjoncteur recommandé	40 ampères, bipolaire (Siemens : Q240 de type enfichable, B240 de type boulonné)

Mécanique	
Coupleur	SAE J1772

Sécurité et fonctionnement	
Respect des normes	cULus, SAE J1772, NECMD 625
EMC	FCC Partie 15 Classe B
Température de fonctionnement	-30 °C à +50 °C
Température d'entreposage	-40°C à +60°C
Humidité de fonctionnement	Maximum 95 %, sans condensation
Détection de défaut à la terre	5 mA CCID avec tentative automatique

L'information contenue dans cette brochure ne constitue qu'une description générale des caractéristiques ou des performances, qui, lors de l'utilisation, peuvent ne pas être identiques à la description ou encore faire l'objet de modifications à la suite d'améliorations apportées aux produits. L'obligation de nous conformer à des caractéristiques de performance ne s'applique que lorsqu'elle est expressément convenue en vertu des modalités d'un contrat.

Toutes les désignations de produits peuvent constituer des marques de commerce ou des noms de produits de Siemens AG ou de ses fournisseurs; leur utilisation par des tiers à leurs propres fins pourrait contrevenir aux droits des propriétaires.

Siemens Canada limitée
Basse tension et produits
1577 North Service Road East
Oakville (Ontario) L6H 0H6

Centre d'interaction avec la clientèle
888 303-3353
cic.ca@siemens.com

Sous réserve de modifications sans préavis.
N° de commande : SI-LP-1660
Tous droits réservés.
Imprimé au Canada
©2019 Siemens Canada limitée