



Installation
au mur du
VersiCharge



VersiCharge avec
poteau de montage
extérieur

Table des matières

Équipement d'alimentation de véhicule électrique (EVSE)

| | |
|--------------------------------------------|------|
| Caractéristiques du VersiCharge | 16-2 |
| EVSE et accessoires pour VersiCharge | 16-3 |
| Caractéristiques techniques du VersiCharge | 16-4 |

Produits de recharge de véhicule électrique

Caractéristiques et avantages de VersiCharge

La gamme VersiCharge de Siemens propose un éventail varié d'options pour les chargeurs de voitures électriques résidentiels et semi-publics.

Nous offrons des modèles câblés, des alternatives enfichables et un chargeur compatible Wi-Fi. Pour les zones plus achalandées comme les appartements, les maisons en rangée, les stationnements, les applications où il n'y a pas de mur disponible ou encore si un montage sur socle est privilégié, nous avons le poteau stationnaire sur lequel installer votre VersiCharge.

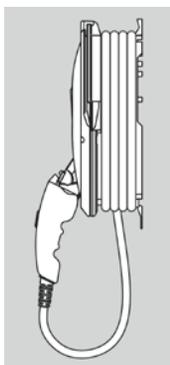


Commandes faciles à deux touches

- Auréole d'indication pour une vérification facile de l'état
- La touche de gauche arrête et redémarre la recharge
- La touche de droite règle un délai de recharge de 2, 4, 6 ou 8 heures
- Des témoins DEL pour les deux

Gestion du cordon

- Lorsqu'il n'est pas utilisé, le cordon peut être enroulé autour du coffret
- Le porte-fiche en J intégré stocke et protège la fiche des intempéries, débris et dommages
- Tous les appareils VersiCharge sont munis d'un long cordon flexible pour faciliter la recharge



Compatible avec le contrôle de la charge

- Sert à allumer et à éteindre le dispositif à distance
- Permet le contrôle par le système d'automatisation résidentiel ou la société d'électricité



Couvercle à charnière pour une rapidité et facilité accrues

- Le couvercle à charnière reste en place pour un entretien facile
- L'absence de composants dans le couvercle élimine le risque de dommages
- Intérieur spacieux pour faciliter le travail
- Ouverture et fermeture à une main
- Notre couvercle n'utilise que 4 vis alors que ceux de nos concurrents peuvent en compter jusqu'à 12



Coffret homologué NEMA 4

- Homologué pour les jets d'eau directs des gicleurs, boyaux et toutes les intempéries
- Contient environ 50 % de plastique recyclé
- Plastique imprégné de verre pour une force et une résistance au feu accrues



Intensité ajustable

- Les signaux de réponse à la demande permettent de modifier le taux de charge afin de tenir compte des préférences du client, des capacités du circuit et de la capacité de recharge de la voiture

Capacités du réseau intelligent

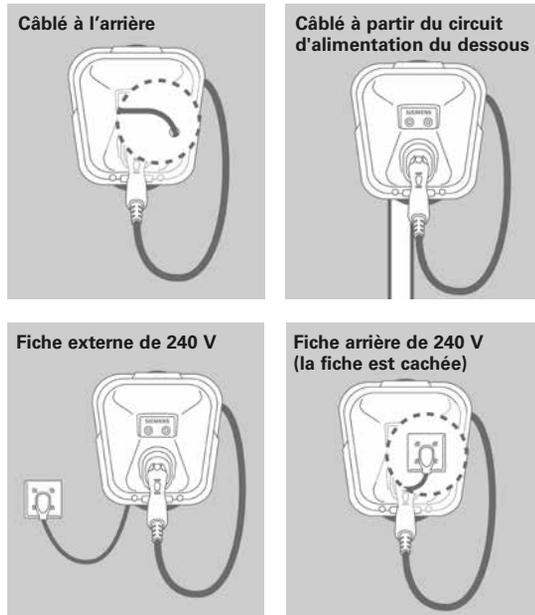
- Le dispositif VersiCharge SG est livré avec le même matériel standard que le VC30GRYU, mais avec l'avantage supplémentaire du Wi-Fi et d'un module CTA2045 qui permet la communication sur le nuage Siemens.
- Surveiller et contrôler l'état de charge, l'horaire de charge et le niveau de puissance à distance grâce à l'application pour téléphone intelligent ou aux pages Web du VersiCharge SG.
- Le système de mesure intégré capture les données de consommation d'énergie en temps réel et fournit des mesures faciles à comprendre



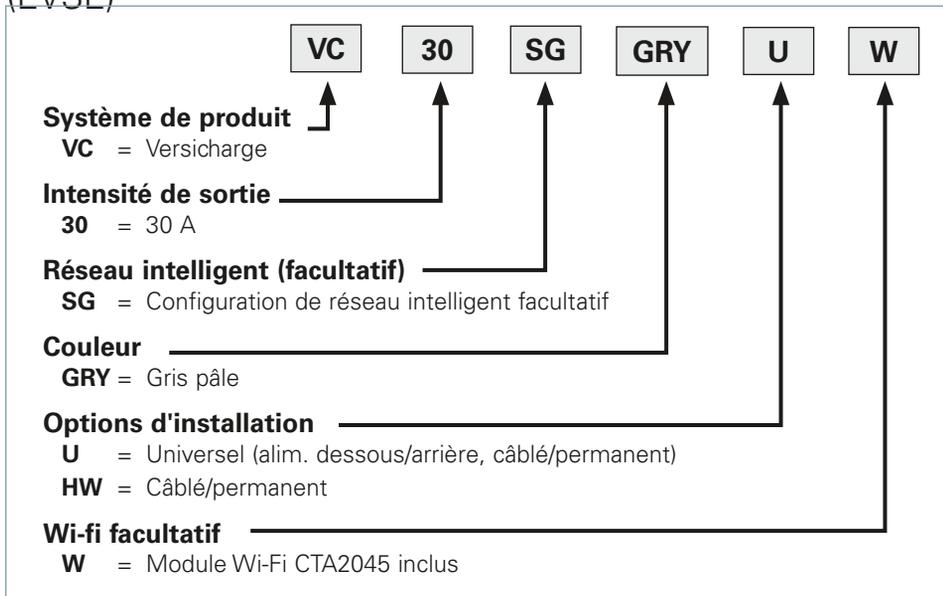
Produits de recharge de véhicule électrique

EVSE et accessoires pour VersiCharge

Options d'installation flexibles



Équipement d'alimentation de véhicule électrique (EVSE)



Chargeurs de véhicule électrique VersiCharge

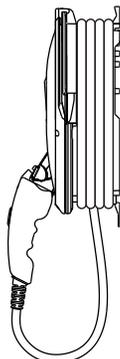
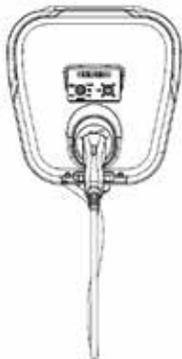
| Numéro de pièce | Modèle | Intensité de sortie | Couleur | Emplacement de l'alimentation |
|-----------------|-----------------------|---------------------|---------|-------------------------------|
| VC30GRYU | VersiCharge universel | 30 A | Gris | Arrière/Bas/Câblé |
| VC30GRYHW | VersiCharge câblé | 30 A | Gris | Câblé |
| VCSG30GRYUW | VersiCharge Wi-Fi | 30 A | Gris | Arrière/Bas/Câblé |

Accessoires

| Numéro de pièce | Description | Couleur |
|-----------------|--------------------------------------------|---------|
| VCMNTGBRK | Support de montage pour pièces de recharge | Noir |
| VCPOSTGRY | Poteau de montage extérieur | Gris |

Produits de recharge de véhicule électrique

Caractéristiques techniques du VersiCharge



36,8 cm H x 40,6 cm L x 16,5 cm P
(14,5 po H x 16,0 po L x 6,5 po P)
(devant de l'appareil en excluant le connecteur)

Espace minimum de 38 cm (15 po) recommandé pour le connecteur lorsqu'il est inséré



6,4 cm x 42,9 cm (2,5 po x 16,9 po)

Installer à une distance minimale de 45,7 cm (18 po) du sol

Chargeurs de véhicules électriques

| Numéro de catalogue | Modèle | Intensité de sortie | Couleur | Emplacement de l'alimentation |
|---------------------|-----------------------|---------------------|---------|-------------------------------|
| VC30XXXU* | VersiCharge universel | 30 A | Gris | Arrière/Bas/Câblé |
| VC30XXXHW* | VersiCharge câblé | 30 A | Gris | Câblé |

*« XXX » est l'espace réservé pour indiquer la couleur. Le produit est actuellement disponible en gris pâle (« GRY »)

Accessoires

| Numéro de catalogue | Description | Couleur |
|---------------------|-----------------------------------------|---------|
| VCMTGBRK | Support de montage - pièces de rechange | Noir |

Paramètres

| | Caractéristique | Modèle universel | Modèle câblé |
|----------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| | Données essentielles | Numéro de pièce | VC30XXXU |
| | Intensité | 30 ampères | |
| | Tension d'entrée | 208 - 240 V _{c.a.} | |
| | Longueur du câble | 6 m (20 pi) | 4,27 m (14 pi) |
| | Poids mural | 6,58 kg (14,5 lb) | 5,67 kg (12,5 lb) |
| | Dimensions | 36,8 cm H x 40,6 cm L x 16,5 cm P (14,5 po H x 16,0 po L x 6,5 po P) | |
| | Puissance de sortie | 1,8 kW à 7,2 kW | |
| | Coffret | NEMA 4 | NEMA 1 |
| | Installation enfichable | Oui (dessous ou derrière l'appareil) | Non |
| | Installation permanente | Oui | Oui |
| 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 | Connecteur | SAE J1772 | |
| Sécurité et fonctionnement | Respect des normes | UL, CSA, SAE J1772, NEC ^{MD} 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 | |

*On peut ajuster la sortie de courant à l'aide du cadran de l'appareil; ce qui modifie la puissance de sortie du chargeur.