Hims

Way to charge



Chargeur portable pour véhicule électrique HIMS

HCTK-11-PS

11 kW · Triphasé · Type 2

Manuel d'utilisation

Lisez ce manuel avant de commencer à utiliser l'appareil et conservez-le.

Sommaire

1 Consignes de sécurité 3

2 Consignes de sécurité supplémentaires — utilisation portable 3

3 Contenu de l'emballage 5

4 Boîtier de commande 6

5 Écran 6

6 Réglage du courant de recharge 7

7 Connexion à l'application (via Wi-Fi) 7

8 Connexion à l'application (via Bluetooth) 8

9 Démarrage et arrêt de la recharge via l'application 9

10 Interface utilisateur 11

11 Codes de défaut 11

12 Entretien et stockage 12

13 Situation d'urgence 13

14 Caractéristiques techniques 14

15 Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE/WEEE) 15

16 Garantie légale dans l'UE 15

1 Consignes de sécurité

N'utilisez pas l'appareil sur une installation dépourvue de protection différentielle de 30 mA (RCD).

⚠ N'utilisez pas un chargeur endommagé et/ou sale. Vérifiez le câble et la connexion de la fiche avant toute utilisation.

⚠ Ne modifiez et ne réparez pas les composants électriques. Faites appel uniquement à des professionnels qualifiés pour résoudre les problèmes et effectuer les réparations du chargeur.

⚠ La vérification, l'installation et la première mise en service de la prise électrique destinée au chargeur doivent être effectuées uniquement par un électricien habilité. Celui-ci est entièrement responsable du respect des normes et réglementations applicables.

⚠ Le chargeur doit être utilisé uniquement sur des réseaux électriques disposant d'une mise à la terre appropriée.

⚠ La section du câble d'alimentation de la prise électrique doit être déterminée en fonction de la longueur du câble et des réglementations locales.

⚠ Protégez les prises électriques et les connexions des fiches contre l'humidité, l'eau et les autres liquides. N'immergez pas le boîtier de commande ni le connecteur de recharge dans l'eau.

⚠ Ne marchez pas sur le câble ; ne le tirez pas, ne le pliez pas et ne faites pas de nœuds.

⚠ Assurez-vous que le connecteur de recharge, la fiche, le câble et le boîtier de commande ne présentent aucune anomalie, notamment des rayures, de la corrosion ou des fissures.

⚠ Ne procédez pas à la recharge si la prise est endommagée, corrodée, fissurée ou mal fixée. Dans ce cas, consultez un professionnel qualifié et faites remplacer la prise.

⚠ Si la fiche est sale ou humide, essuyez-la avec un chiffon propre et sec.

⚠ Avant la recharge, assurez-vous que la fiche et la prise sont compatibles, notamment en ce qui concerne le courant et la tension.

⚠ Vérifiez le courant d'entrée ; assurez-vous que le courant de recharge est inférieur à la capacité admissible de la prise et de l'installation électrique.

⚠ Pendant la recharge, ne placez pas le câble à proximité d'objets présentant une température élevée.

⚠ Il est déconseillé de recharger en plein soleil afin d'éviter que l'appareil n'interrompe la recharge en raison d'une surchauffe.

2 Consignes de sécurité supplémentaires — utilisation portable

Utilisez le chargeur portable uniquement avec une alimentation électrique appropriée et sûre. Vérifiez les connexions et les conditions ambiantes avant chaque utilisation.

⚠ **N'utilisez pas de rallonge électrique.** Ne branchez pas le chargeur sur une rallonge, une multiprise ou un enrouleur de câble.

⚠ **N'utilisez pas d'adaptateur inapproprié.** Utilisez uniquement les adaptateurs expressément approuvés par le fabricant pour le modèle et le type d'alimentation concernés.

⚠ Ne raccordez pas plusieurs adaptateurs entre eux. Installez ou remplacez un adaptateur uniquement lorsque l'alimentation électrique est débranchée.

⚠ Ne forcez pas la fiche pour l'insérer dans la prise. N'utilisez pas de prises inadaptées ou présentant du jeu.

⚠ Ne placez pas le câble de recharge dans des zones où les roues des véhicules pourraient passer dessus. Protégez le câble contre l'écrasement, les frottements et les coupures.

⚠ Ne coincez pas le câble dans une porte ou une fenêtre. Maintenez-le à l'écart des arêtes vives et des surfaces chaudes.

⚠ Ne laissez pas le câble sans protection dans les zones de passage où des personnes pourraient trébucher.

⚠ Ne couvrez pas le boîtier de commande ni le câble pendant la recharge. Évitez toute situation susceptible de provoquer une accumulation de chaleur.

⚠ Protégez les fiches, les connecteurs et les connexions électriques contre la pluie, les flaques d'eau et les autres liquides.

⚠ Ne laissez pas les enfants jouer avec l'appareil. Placez l'appareil et ses connexions hors de leur portée.

⚠ Empêchez les animaux domestiques de mordre ou de tirer le câble, ou d'endommager les connexions.

⚠ Ne laissez pas tomber le chargeur, ne posez pas d'objets lourds dessus et ne suspendez pas le boîtier de commande par son câble.

⚠ Réglez le courant de recharge de manière à ne pas dépasser la capacité admissible de la prise, de l'adaptateur et de l'installation électrique.

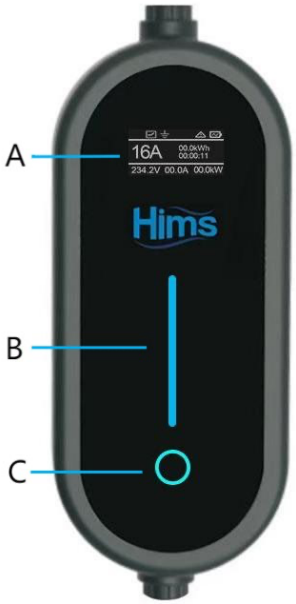
Ne procédez pas à la recharge sur une installation électrique dont la mise à la terre est inadéquate, qui est endommagée ou dont la capacité n'a pas été vérifiée. Si vous avez un doute sur la conformité de la prise, consultez un électricien habilité.

3 Contenu de l'emballage



1. Prise Type 2 (côté véhicule)
2. Fiche d'alimentation — CEE rouge, triphasée (IEC 60309 · 16 A · 3P+N+E)
3. Boîtier de commande
4. Câble de recharge 5 m
5. Manuel d'utilisation

4 Boîtier de commande



	Composant	Fonction
A	Écran	Affiche les informations de recharge et les détails des défauts.
B	LED d'état	Indique l'état du chargeur (voir Interface utilisateur).
C	Bouton de réglage	Permet de modifier le courant de recharge.

5 Écran



	Zone	Informations affichées
A	Barre d'état	Icônes d'état de l'appareil
B	Zone principale	Courant de recharge sélectionné, énergie délivrée (kWh) et durée de recharge
C	Ligne inférieure	Tension de recharge (V), courant (A) et puissance (kW)

Les valeurs numériques figurant dans les illustrations sont données à titre d'exemple ; elles ne constituent pas des valeurs fixes de l'appareil.

Icônes de la barre d'état

Icône	Signification
	Surveillance de la mise à la terre activée
	Recharge différée activée
	Défaut détecté
	Prêt pour la recharge
	Recharge en cours
	Recharge terminée

6 Réglage du courant de recharge

Appuyez brièvement sur le bouton de réglage (C) pour passer au palier de courant de recharge suivant. Le courant sélectionné s'affiche dans la zone principale de l'écran.

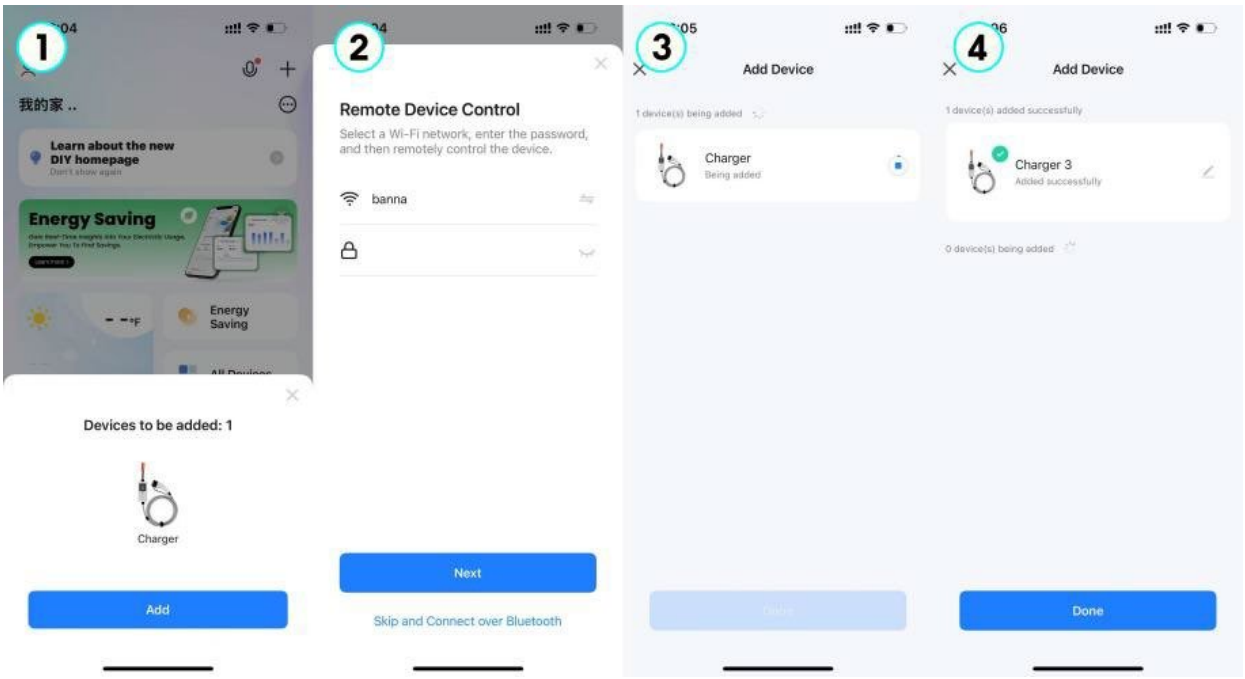
Caractéristique	Valeur
Paliers de courant	6 / 8 / 10 / 13 / 16 A
Courant par défaut	8 A (50%)

Sélectionnez le courant en fonction de la capacité de la prise et de l'installation électrique. En cas de doute, commencez par un palier inférieur et consultez un électricien.

7 Connexion à l'application (via Wi-Fi)

Avant de commencer

- Assurez-vous que le chargeur est allumé et se trouve à moins de 3 mètres de votre téléphone.
- Assurez-vous qu'un réseau Wi-Fi accessible au chargeur est disponible et que votre téléphone est connecté à ce réseau.



1 Ouvrez l'application et ajoutez l'appareil

- Lancez l'application **Smart Life**.
- L'application détecte automatiquement l'appareil et affiche le message "Devices to be added: 1".
- Appuyez sur le bouton **"Add" (Ajouter)** pour commencer la configuration.

2 Sélectionnez le réseau Wi-Fi

- Sélectionnez votre réseau Wi-Fi 2,4 GHz (les réseaux 5 GHz ne sont pas pris en charge).
- Saisissez le mot de passe Wi-Fi.
- Appuyez sur le bouton **"Next" (Suivant)** pour continuer.

3 Attendez l'établissement de la connexion

- L'application affiche l'état de la connexion : "1 device(s) being added".

4 Terminez la configuration

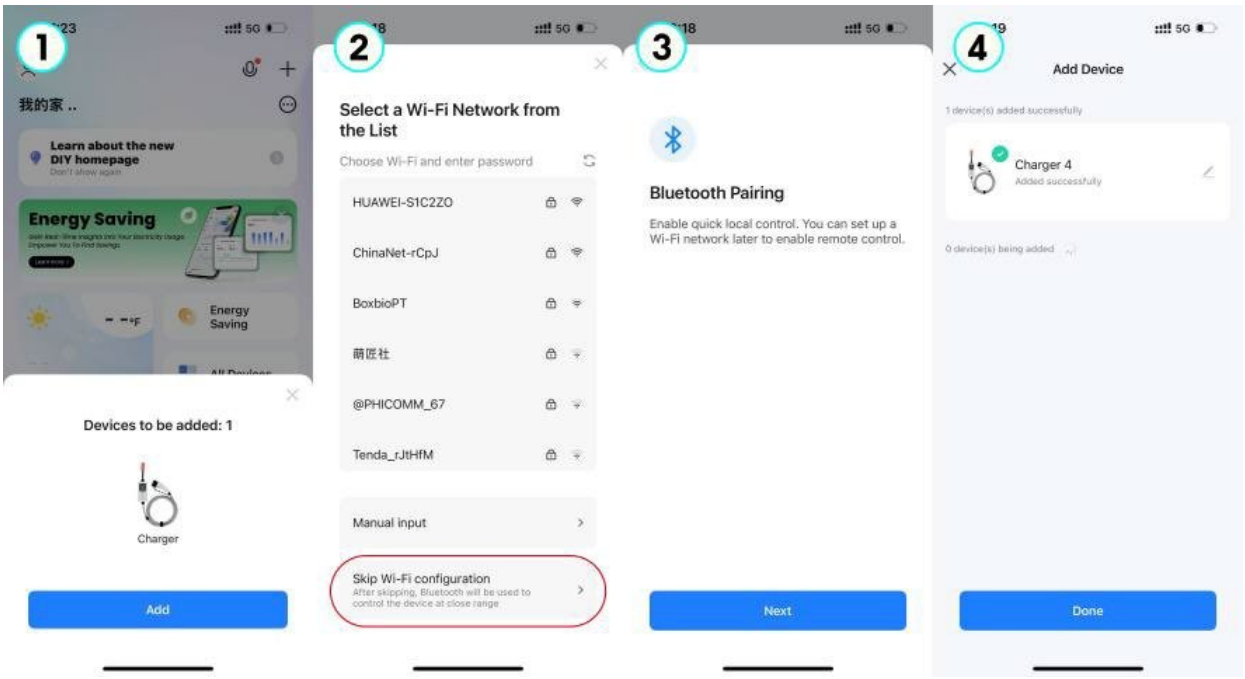
- Appuyez sur le bouton **"Done" (Terminé)**.
- Si vous le souhaitez, appuyez sur le nom de l'appareil pour renommer votre chargeur.

8 Connexion à l'application (via Bluetooth)

Avant de commencer

- Assurez-vous que le chargeur est allumé et se trouve à moins de 3 mètres de votre téléphone.
- Activez le Bluetooth sur votre téléphone et assurez-vous de disposer d'une connexion Internet.

Seules les commandes de base sont disponibles via Bluetooth. Une connexion Wi-Fi est nécessaire pour l'accès à distance.



1 Ouvrez l'application et ajoutez l'appareil

- Lancez l'application **Smart Life**.
- L'application détecte automatiquement l'appareil et affiche le message "Devices to be added: 1".
- Appuyez sur le bouton **"Add" (Ajouter)** pour commencer la configuration.

2 Ignorez la configuration Wi-Fi

- Appuyez sur **"Skip Wi-Fi configuration" (Ignorer la configuration Wi-Fi)** et attendez l'établissement de la connexion Bluetooth.
- Dans ce cas, le chargeur est commandé à courte distance via Bluetooth.

3 Appairage Bluetooth

- L'application affiche le message "Bluetooth pairing" (Appairage Bluetooth).
- Appuyez sur le bouton **"Next" (Suivant)** pour continuer.

4 Terminez la configuration

- Appuyez sur le bouton **"Done" (Terminé)**.
- Si vous le souhaitez, appuyez sur le nom de l'appareil pour renommer votre chargeur.

Conseils

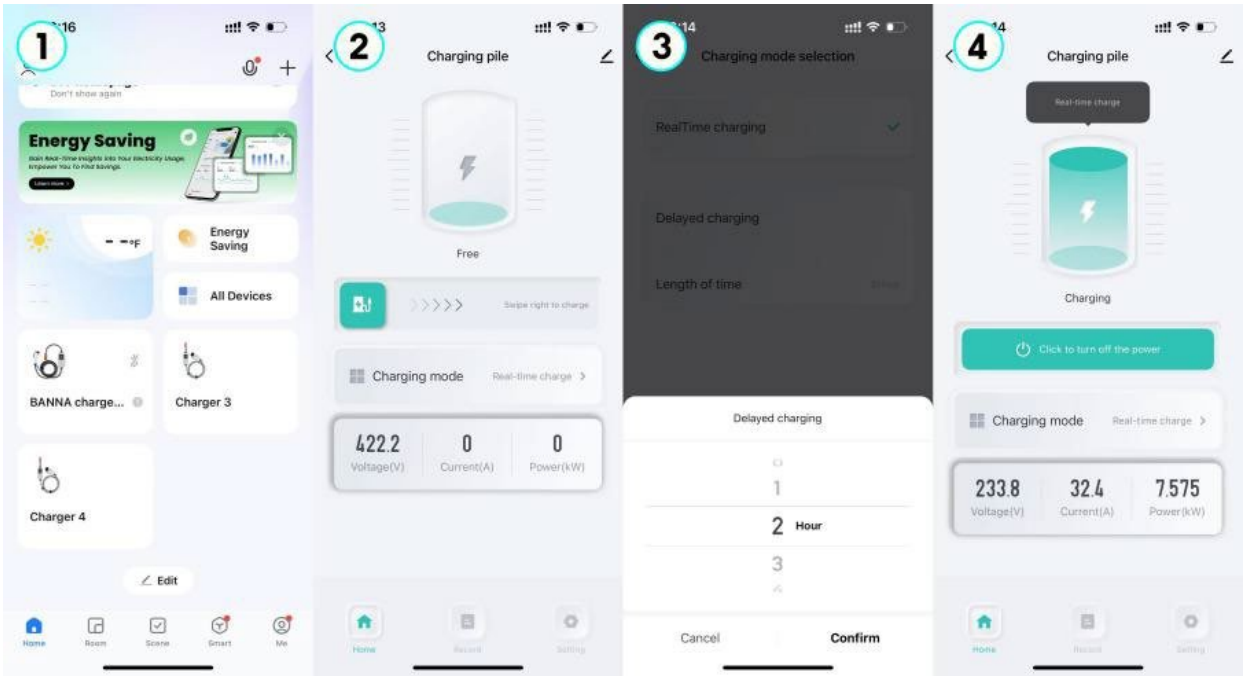
- **Transférer l'appareil à un autre utilisateur :** Appareil → Modifier (Edit) → Supprimer l'appareil (Remove Device) ; ajoutez ensuite de nouveau l'appareil avec le compte du nouvel utilisateur.
- **Créer ou rejoindre un foyer :** Moi (Me) → Gestion du foyer (Home Management) → Configurer l'accès partagé (Set up shared access). L'état de connexion de l'appareil est également visible ici.

9 Démarrage et arrêt de la recharge via l'application

Avant la recharge

- Sélectionnez l'adaptateur approprié à la source d'alimentation. Après avoir installé ou remplacé l'adaptateur, branchez la fiche sur la prise.

- Assurez-vous que le chargeur est allumé et que le connecteur côté véhicule est complètement inséré dans la prise de recharge du véhicule.
- Réglez le courant de recharge sur un palier adapté à la source d'alimentation à l'aide du bouton de réglage.



1 Ouvrez l'application

- Lancez l'application **Smart Life** et appuyez sur l'appareil que vous avez précédemment ajouté.

2 Démarrez la recharge

- Faites glisser le curseur « Recharger maintenant » vers la droite.
- Le mode de recharge par défaut est "RealTime charging" (recharge immédiate).
- Pour programmer une recharge différée, appuyez sur le bouton **"Charging mode" (Mode de recharge)**.

3 Réglage de la recharge différée

- Réglez le délai à l'aide de **"Length of time" (Durée)**.
- Validez avec **"Confirm" (Confirmer)**.
- L'appareil effectue un compte à rebours ; la recharge démarre automatiquement à l'expiration du délai.

4 Arrêtez la recharge

- Appuyez sur le bouton **"Click to turn off the power" (Arrêter la recharge)**.

Après l'arrêt de la recharge

- Débranchez d'abord le connecteur du véhicule, puis retirez la fiche d'alimentation de la prise.

10 Interface utilisateur

État	Écran	LED d'état
Prêt		Bleu fixe
Recharge en cours		Bleu, clignotement lent
Défaut		Rouge ; un code de défaut (Fault) apparaît à l'écran
Recharge terminée		Vert fixe

11 Codes de défaut

Code	Défaut	Action à effectuer
Fault 1	Court-circuit	Réinitialisez la source d'alimentation, puis reconnectez le chargeur.
Fault 2	Courant de fuite	Reconnectez le chargeur après avoir résolu le problème de courant de fuite.
Fault 3	Protection de mise à la terre	Faites vérifier le système de mise à la terre de l'alimentation électrique par un électricien.
Fault 4	Température excessive au niveau de la fiche d'alimentation	La recharge reprend automatiquement après refroidissement de la fiche.
Fault 5	Surintensité	Sélectionnez un palier de courant inférieur, puis redémarrez la recharge.
Fault 6	Défaut du signal CP	Arrêtez la recharge et coupez l'alimentation si cela peut être fait sans danger. Le câble doit être contrôlé ; contactez un service après-vente agréé.

Code	Défaut	Action à effectuer
Fault 7	Surchauffe du boîtier de commande	La recharge reprend lorsque la température diminue. Ne laissez pas l'appareil en plein soleil et ne le couvrez pas.
Fault 8	Surtension	Vérifiez la source d'alimentation ou reconnectez le chargeur.
Fault 9	Sous-tension	Vérifiez la source d'alimentation ou reconnectez le chargeur.

Si le défaut persiste, cessez d'utiliser l'appareil et contactez un centre de service agréé.

12 Entretien et stockage

Inspectez régulièrement votre chargeur. Avant toute opération de nettoyage ou d'entretien, arrêtez la recharge, débranchez le connecteur du véhicule, puis retirez la fiche d'alimentation de la prise.

Nettoyage

- Essuyez le boîtier de commande et la surface extérieure du câble avec un chiffon doux légèrement humide. Séchez-les ensuite avec un chiffon sec.
- N'appliquez aucun liquide sur les contacts du connecteur de recharge ou de la fiche d'alimentation.
- N'immergez pas l'appareil dans l'eau. N'utilisez pas d'eau sous pression, de vapeur, de solvants ou de produits de nettoyage abrasifs.
- Après le nettoyage, assurez-vous que toutes les connexions sont sèches.
- N'introduisez aucun corps étranger dans le connecteur. N'essayez pas de réparer vous-même les contacts électriques.

Enroulement et stockage du câble

- Ne transportez pas le câble en le tirant par sa fiche ou son connecteur.
- Enroulez le câble sans forcer, en formant de larges boucles. Ne le pliez pas brusquement et ne faites pas de nœuds.
- N'enroulez pas le câble trop serré autour du boîtier de commande.
- Protégez le connecteur et la fiche d'alimentation contre les chocs, la saleté et l'humidité.
- Rangez l'appareil dans un endroit sec, propre et sûr. Maintenez-le à l'écart de la lumière directe du soleil, des sources de chaleur et des produits chimiques.
- Ne posez pas d'objets lourds sur le câble pendant le stockage.

Inspection périodique

- Avant chaque utilisation, inspectez visuellement la fiche d'alimentation, le connecteur de recharge, le câble et le boîtier de commande.
- Recherchez toute fissure, trace d'écrasement, coupure, décoloration, marque de brûlure, corrosion ou connexion desserrée.
- Si vous constatez du jeu, des traces de surchauffe ou des dommages sur la prise, n'utilisez pas l'appareil. Faites vérifier la prise par un électricien habilité.
- Si vous constatez des dommages sur le boîtier de commande ou le câble, contactez un centre de service agréé.

N'ouvrez pas le boîtier de l'appareil. Ne remplacez et ne réparez pas vous-même les composants électriques. Contactez un centre de service agréé pour toute réparation.

13 Situation d'urgence

Si vous constatez de la fumée, une odeur de brûlé, des étincelles, une surchauffe, un contact avec un liquide ou un connecteur endommagé, ne poursuivez pas la recharge. Il existe un risque d'électrocution et d'incendie.

Procédure d'arrêt en toute sécurité

1 Arrêtez la recharge

- Si cela peut être fait sans danger, arrêtez la recharge depuis le véhicule ou l'application.
- En présence de fumée, d'étincelles ou d'un incendie, ne vous approchez pas de l'appareil.

2 Coupez l'alimentation électrique

- Si cela peut être fait sans danger, coupez l'alimentation au moyen du disjoncteur approprié.
- Ne touchez pas une fiche, un câble ou un boîtier de commande endommagé, humide ou excessivement chaud.
- Si vous ne pouvez pas couper l'alimentation électrique en toute sécurité, n'intervenez pas et demandez l'aide d'un professionnel qualifié.

3 Débranchez les connexions

- Assurez-vous que l'alimentation électrique est coupée et que les connexions peuvent être manipulées en toute sécurité.
- Si cela peut être fait sans danger et que le connecteur du véhicule est déverrouillé, débranchez-le du véhicule. Ne forcez pas le connecteur.
- Retirez la fiche d'alimentation de la prise uniquement si cela peut être fait sans danger.
- N'essayez pas de débrancher des connexions chaudes, endommagées ou humides.

4 Sécurisez la zone

- Éloignez les personnes et les animaux de la zone dangereuse.
- En cas d'incendie ou de fumée dense, évacuez la zone et appelez les services d'urgence.
- Ne versez pas d'eau sur un incendie d'origine électrique.

5 Ne réutilisez pas l'appareil

- Ne rebranchez pas l'appareil sur une prise et ne redémarrez pas la recharge.
- Faites contrôler l'appareil et, si nécessaire, l'installation électrique par des professionnels habilités.
- Ne réutilisez pas l'appareil tant qu'un centre de service agréé n'a pas confirmé qu'il peut être utilisé en toute sécurité.

Situations particulières

⚠ **Fumée ou odeur de brûlé :** Arrêtez la recharge. Si cela peut être fait sans danger, coupez l'alimentation. En cas de suspicion d'incendie, évacuez la zone et appelez les services d'urgence.

⚠ **Surchauffe :** Ne touchez pas la fiche, le connecteur ou le boîtier de commande. Coupez l'alimentation en toute sécurité et faites contrôler l'appareil.

⚠ **Contact avec un liquide :** Ne touchez pas une fiche ou un boîtier de commande humide. Si cela peut être fait sans danger, coupez l'alimentation. Ne réutilisez pas l'appareil au seul motif qu'il semble sec.

⚠ **Connecteur endommagé :** Ne branchez pas le connecteur sur le véhicule. Si vous constatez des dommages pendant la recharge, appliquez la procédure d'arrêt en toute sécurité.

⚠ **Choc électrique :** Ne touchez pas directement une personne encore en contact avec une source électrique. Si cela peut être fait sans danger, coupez l'alimentation et appelez les services d'urgence.

Le numéro d'appel d'urgence peut varier selon le pays où vous vous trouvez. Le 112 peut être utilisé en Turquie et dans les pays de l'Union européenne.

14 Caractéristiques techniques

Caractéristique	HCTK-11-PS
Caractéristiques électriques	
Puissance	Jusqu'à 11 kW
Tension	400 V AC · triphasé
Courant nominal	16 A
Fréquence	50/60 Hz
Protection contre les courants de fuite	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Consommation en veille	3 W
Fonctions de protection	Protection contre les courts-circuits, les courants de fuite, les défauts de câblage à l'entrée, les surintensités, les défauts de mise à la terre, les surtensions, les sous-tensions et les températures excessives
Interface et connectivité	
Interface utilisateur	1,54" LCD, bouton de réglage, LED d'état
Interface de recharge	Prise Type 2 (côté véhicule)
Connectivité sans fil	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Non disponible
Caractéristiques physiques	
Indice de protection	IP65
Matériau du boîtier	PC
Refroidissement	Refroidissement naturel
Température de fonctionnement	De -30 °C à +55 °C
Humidité	95 % maximum (sans condensation)
Poids net / brut	3,1 kg / 4,0 kg

Caractéristique	HCTK-11-PS
Conformité	
Normes	EN/IEC 61851-1:2017
Marquages	CE
Garantie	2 ans

15 Déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE/WEEE)

Le **symbole de la poubelle sur roues barrée d'une croix** figurant sur le produit ou son emballage indique que cet appareil ne doit pas être éliminé avec les déchets ménagers non triés en fin de vie. Déposez l'appareil dans un point de collecte agréé pour la collecte séparée des déchets électriques et électroniques. Une collecte et un recyclage appropriés contribuent à protéger l'environnement et la santé humaine.

Pour connaître les modalités de dépôt de votre produit, contactez l'organisme local de gestion des déchets ou le système de collecte concerné.

16 Garantie légale dans l'UE

Dans l'Union européenne, les produits que vous achetez en tant que consommateur bénéficient de droits au titre de la garantie légale de conformité, conformément à la législation nationale applicable. Pour les ventes aux consommateurs, une protection légale d'au moins deux ans constitue la règle générale dans l'ensemble de l'UE. Si le produit n'est pas conforme au contrat, vous pouvez, selon les conditions applicables, bénéficier d'une réparation ou d'un remplacement sans frais ou, lorsque ces solutions sont impossibles ou que les conditions légales sont remplies, d'une réduction du prix ou de la résolution du contrat.

Vos droits au titre de la garantie légale s'exercent en principe à l'encontre du vendeur. La garantie commerciale proposée par le fabricant est distincte de vos droits légaux et ne les supprime ni ne les limite. Les conditions d'exercice de ces droits, les délais de recours et les protections supplémentaires peuvent varier selon les pays.

Ces informations constituent des renseignements généraux relatifs aux ventes aux consommateurs. Des dispositions contractuelles et légales différentes peuvent s'appliquer aux acheteurs commerciaux ou professionnels.

Way to charge

www.himstech.com
info@himstech.com
Ümelsan Elk. İnş. Day. Tük. Mal. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Çiftlik Mahallesi Küçük Sanayi Sitesi G Blok 24/13-16 Çiftlikköy / YALOVA

Version actuelle du manuel et page du produit
https://himstech.com/fr/product/hctk-11