Hims

Way to charge



HIMS Преносliв полнач за електрични возила

HCTK-11-PS

11 kW · Трифазен · Type 2

Упатство за употреба

Прочитајте го ова упатство пред да започнете со користење на уредот и зачувајте го.

Содржина

1 Безбедносни предупредувања 3

2 Дополнителни безбедносни предупредувања — преносliва употреба 3

3 Содржина на пакувањето 5

4 Контролна кутија 6

5 Екран 6

6 Поставување на струјата на полнење 7

7 Поврзување со апликацијата (преку Wi-Fi) 7

8 Поврзување со апликацијата (преку Bluetooth) 8

9 Започнување и запирање на полнењето преку апликацијата 10

10 Кориснички интерфејс 11

11 Кодови за грешки 11

12 Одржување и складирање 12

13 Итни случаи 13

14 Технички спецификации 14

15 Отпадна електрична и електронска опрема (OEEO/WEEE) 15

16 Законска гаранција во ЕУ 15

1 Безбедносни предупредувања

Не користете го уредот во електрични инсталации без заштита од резидуална струја (RCD) од 30 mA.

- ⚠ Не користете оштетен и/или нечист полнач. Пред употреба проверете ги кабелот и приклучокот.
- ⚠ Не заменувајте и не поправајте електрични компоненти. За отстранување дефекти и поправка на полначот обратете се исклучиво кај квалификувани стручни лица.
- ⚠ Испитувањето, инсталирањето и првото пуштање во работа на електричниот приклучок за полначот мора да ги изврши исклучиво овластен електричар. Овластениот електричар е целосно одговорен за усогласеноста со релевантните стандарди и прописи.
- ⚠ Полначот смее да се користи само во електрични системи со соодветно заземјување.
- ⚠ Пресекот на напојниот кабел за електричниот приклучок мора да се одреди според должината на кабелот и локалните прописи.
- ⚠ Заштитете ги електричните приклучоци и споевите од влага, вода и други течности. Не потопувајте ја контролната кутија или конекторот за полнење во вода.
- ⚠ Не газете врз кабелот; не влечете го, не виткајте го и не врзувајте го во јазол.
- ⚠ Проверете дали на конекторот за полнење, приклучокот, кабелот и контролната кутија има неправилности како гребнатини, корозија или пукнатини.
- ⚠ Не полнете ако електричниот приклучок е оштетен, кородиран, напукнат или лабаво поврзан. Во таков случај обратете се кај стручно лице за замена на приклучокот.
- ⚠ Ако приклучниот утикач е нечист или влажен, избришете го со чиста и сува крпа.
- ⚠ Пред полнење проверете дали утикачот и приклучницата се компатибилни, особено дали струјата и напонот се соодветни.
- ⚠ Проверете ја влезната струја; уверете се дека струјата на полнење е помала од дозволениот струен капацитет на приклучницата и електричната инсталација.
- ⚠ За време на полнењето не поставувајте го кабелот во близина на предмети со висока температура.
- ⚠ Не се препорачува полнење под директна сончева светлина, бидејќи прегревањето може да предизвика прекин на полнењето.

2 Дополнителни безбедносни предупредувања — преносliва употреба

Користете го преносливиот полнач само со соодветно и безбедно електрично напојување. Пред секоја употреба проверете ги приклучоците и условите во околината.

- ⚠ **Не користете продолжен кабел.** Не поврзувајте го полначот со продолжен кабел, повеќекратна приклучница или кабелски барабан.
- ⚠ **Не користете несоодветни адаптери.** Користете само адаптери што производителот изречно ги одобрил за соодветниот модел и тип на напојување.
- ⚠ Не поврзувајте повеќе адаптери еден со друг. Поставувајте или заменувајте адаптер само кога електричното напојување е исклучено.

⚠ Не вметнувајте го утикачот насилно во приклучницата. Не користете несоодветни или лабави приклучници.

⚠ Не поставувајте го кабелот за полнење на места каде што може да поминуваат тркалата на возилата. Заштитете го кабелот од згмечување, триење и пресекување.

⚠ Не притискајте го кабелот меѓу врата или прозорец. Држете го подалеку од остри рабови и жешки површини.

⚠ Не оставајте го кабелот незаштитен во премини каде што луѓето може да се сопнат.

⚠ Не покривајте ги контролната кутија и кабелот за време на полнењето. Избегнувајте услови што можат да предизвикаат акумулација на топлина.

⚠ Заштитете ги утикачите, конекторите и електричните споеви од дожд, локви и други течности.

⚠ Не дозволувајте децата да си играат со уредот. Поставете ги уредот и неговите приклучоци надвор од дофат на деца.

⚠ Спречете домашните миленици да го гризат или влечат кабелот или да ги оштетат приклучоците.

⚠ Не испуштајте го полначот, не ставајте тешки предмети врз него и не закачувајте ја контролната кутија за нејзиниот кабел.

⚠ Поставете ја струјата на полнење така што да не го надминува дозволениот капацитет на приклучницата, адаптерот и електричната инсталација.

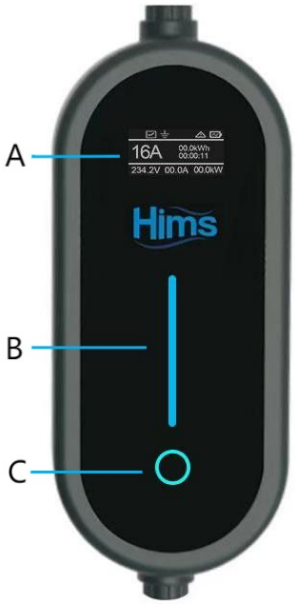
Не полнете во електрични инсталации со несоодветно заземјување, оштетувања или непроверен капацитет. Ако не сте сигурни во соодветноста на приклучницата, обратете се кај овластен електричар.

3 Содржина на пакувањето



1. Конектор Type 2 (страна на возилото)
2. Напоен утикач — црвен CEE, трифазен (IEC 60309 · 16 A · 3P+N+E)
3. Контролна кутија
4. Кабел за полнење 5 m
5. Упатство за употреба

4 Контролна кутија



	Дел	Функција
A	Екран	Прикажува информации за полнењето и детали за дефектите.
B	LED-индикатор за статус	Го покажува статусот на полначот (видете Кориснички интерфејс).
C	Копче за поставување	Се користи за промена на струјата на полнење.

5 Екран



	Поле	Прикажани информации
A	Статусна лента	Икони за статусот на уредот
B	Главно поле	Избрана струја на полнење, испорачана енергија (kWh) и времетраење на полнењето
C	Долен ред	Напон на полнење (V), струја (A) и моќност (kW)

Нумеричките вредности на илустрациите се само примери; тие не се фиксни вредности на уредот.

Икони на статусната лента

Икона	Значење
	Следењето на заземјувањето е вклучено
	Одложеното полнење е активно
	Откриена е грешка
	Подготвен за полнење
	Полнењето е во тек
	Полнењето е завршено

6 Поставување на струјата на полнење

Кратко притиснете го копчето за поставување (C) за да преминете на следното ниво на струја на полнење. Избраната струја се прикажува во главното поле на екранот.

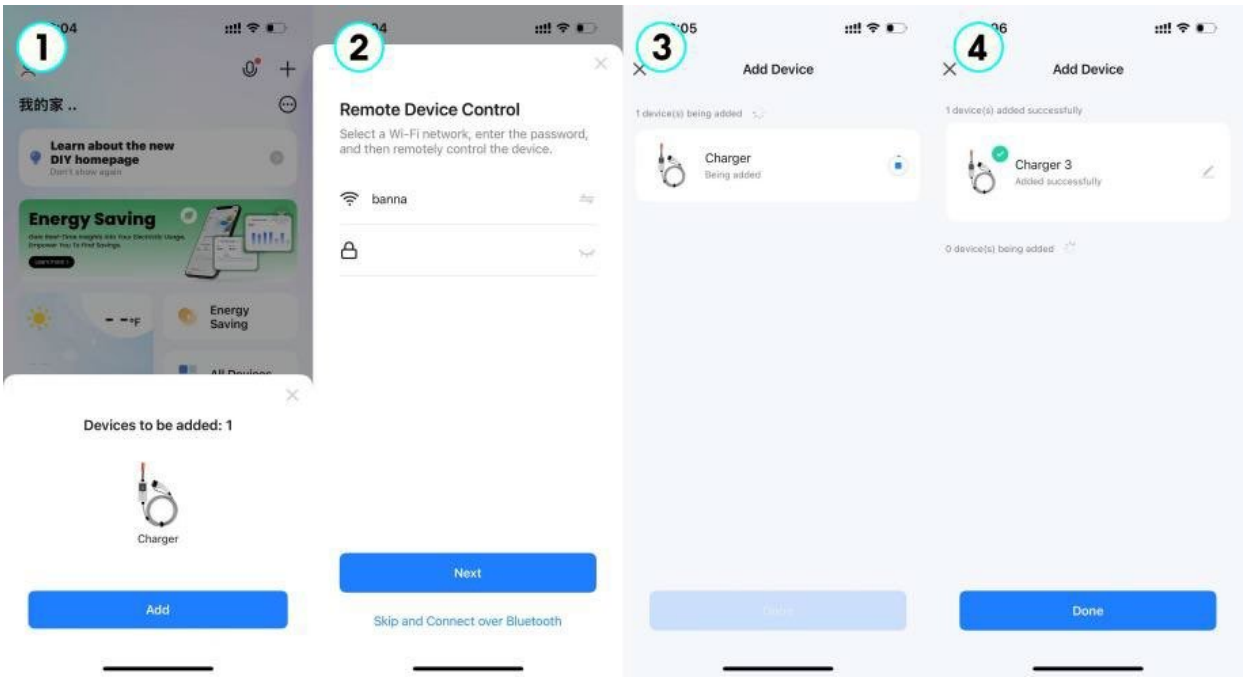
Карактеристика	Вредност
Нивоа на струја	6 / 8 / 10 / 13 / 16 A
Стандардна струја	8 A (50%)

Изберете ја струјата според капацитетот на приклучницата и електричната инсталација. Ако не сте сигурни, започнете со пониско ниво и консултирајте се со електричар.

7 Поврзување со апликацијата (преку Wi-Fi)

Пред да започнете

- Проверете дали полначот е вклучен и се наоѓа на растојание до 3 метри од Вашиот телефон.
- Проверете дали има достапна Wi-Fi мрежа на која полначот може да се поврзе и дали Вашиот телефон е поврзан на истата мрежа.



1 Отворете ја апликацијата и додајте го уредот

- Стартувајте ја апликацијата **Smart Life**.
- Апликацијата автоматски го открива уредот и ја прикажува пораката "Devices to be added: 1".
- Допрете го копчето **"Add" (Додај)** за да започнете со поставувањето.

2 Изберете Wi-Fi мрежа

- Изберете ја Вашата Wi-Fi мрежа од 2,4 GHz (мрежите од 5 GHz не се поддржани).
- Внесете ја лозинката за Wi-Fi.
- Допрете го копчето **"Next" (Следно)** за да продолжите.

3 Почекајте да се воспостави врската

- Апликацијата го прикажува статусот на поврзувањето: "1 device(s) being added".

4 Завршете го поставувањето

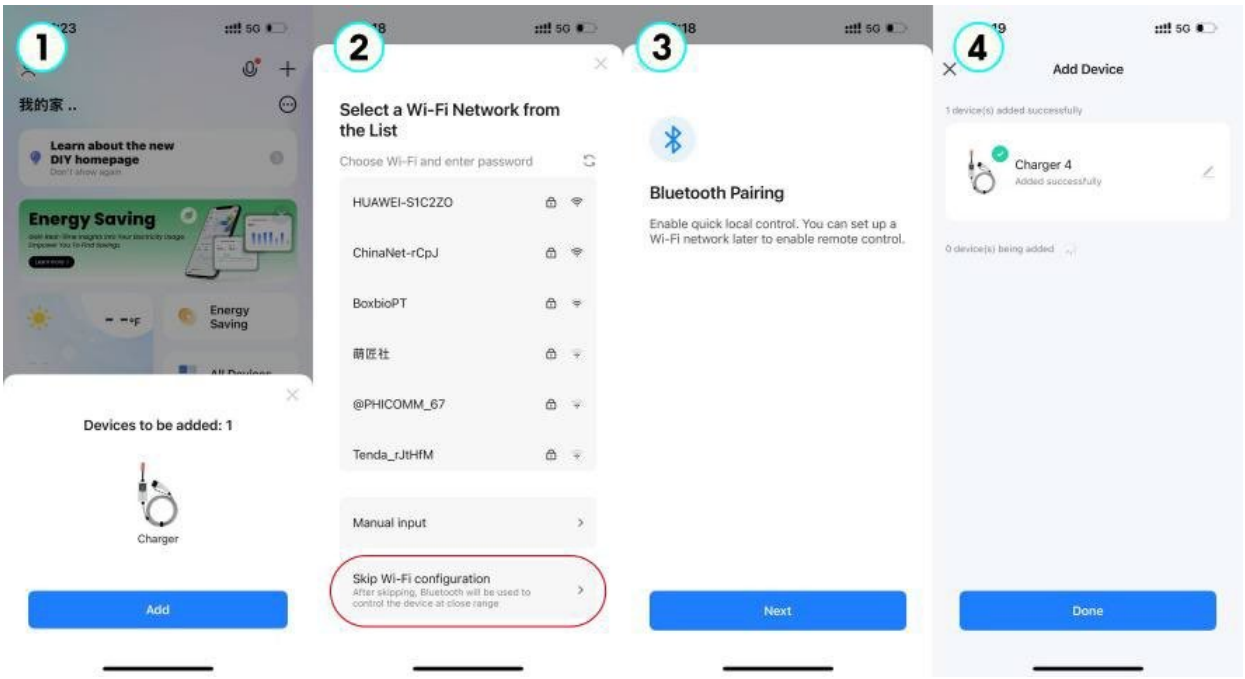
- Допрете го копчето **"Done" (Готово)**.
- Ако сакате, допрете го името на уредот за да го промените името на Вашиот полнач.

8 Поврзување со апликацијата (преку Bluetooth)

Пред да започнете

- Проверете дали полначот е вклучен и се наоѓа на растојание до 3 метри од Вашиот телефон.
- Вклучете Bluetooth на Вашиот телефон и проверете дали имате интернет-врска.

Преку Bluetooth достапни се само основните контроли. За далечински пристап потребна е Wi-Fi врска.



1 Отворете ја апликацијата и додајте го уредот

- Стартувајте ја апликацијата **Smart Life**.
- Апликацијата автоматски го открива уредот и ја прикажува пораката "Devices to be added: 1".
- Допрете го копчето **"Add" (Додај)** за да започнете со поставувањето.

2 Прескокнете го поставувањето на Wi-Fi

- Допрете ја опцијата **"Skip Wi-Fi configuration" (Прескокни поставување на Wi-Fi)** и почекајте да се воспостави Bluetooth врската.
- Во овој случај, полначот се контролира преку Bluetooth од мала оддалеченост.

3 Спарување преку Bluetooth

- Апликацијата ја прикажува пораката "Bluetooth pairing" (Bluetooth спарување).
- Допрете го копчето **"Next" (Следно)** за да продолжите.

4 Завршете го поставувањето

- Допрете го копчето **"Done" (Готово)**.
- Ако сакате, допрете го името на уредот за да го промените името на Вашиот полнач.

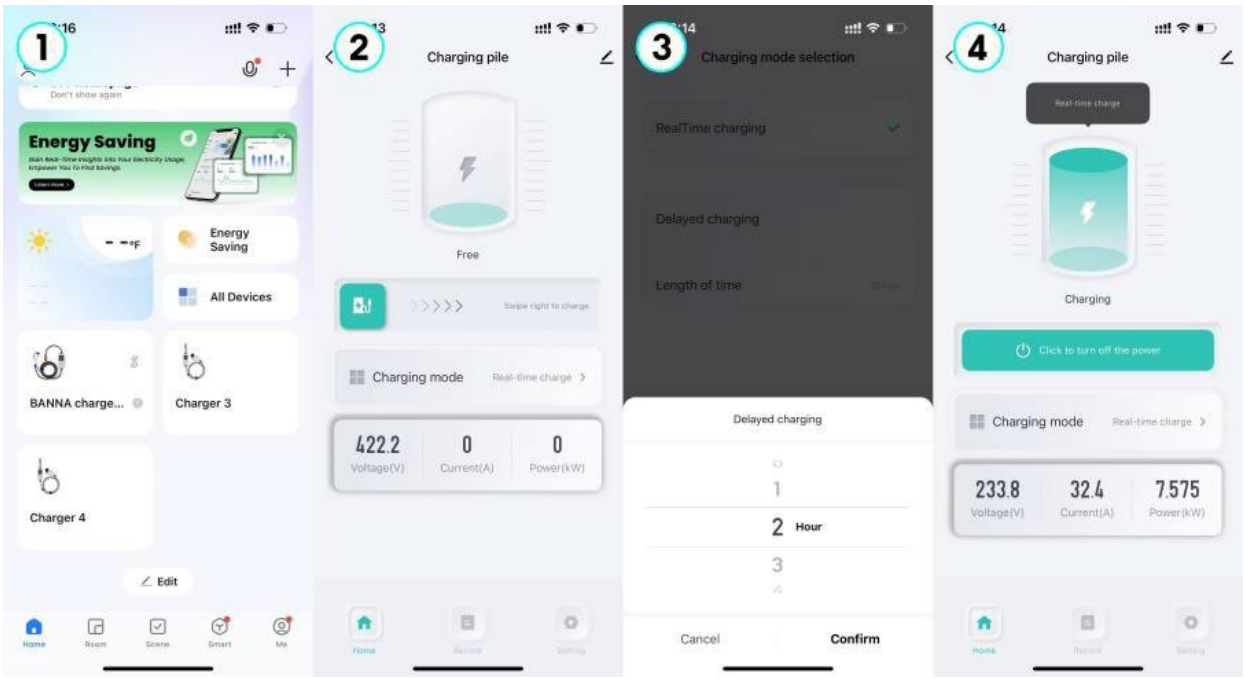
Совети

- **Пренос на уредот на друг корисник:** Уред → Уреди (Edit) → Отстрани уред (Remove Device); потоа повторно додајте го преку сметката на новиот корисник.
- **Создавање дом или приклучување кон дом:** Јас (Me) → Управување со домот (Home Management) → Поставување споделен пристап (Set up shared access). Тука може да се види и дали уредот е поврзан на мрежата.

9 Започнување и запирање на полнењето преку апликацијата

Пред полнење

- Изберете соодветен адаптер за изворот на напојување. Откако ќе го поставите или замените адаптерот, вметнете го утикачот во приклучницата.
- Проверете дали полначот е вклучен и дали конекторот за возилото е целосно вметнат во приклучокот за полнење на возилото.
- Со копчето за поставување изберете ниво на струја на полнење соодветно на изворот на напојување.



1 Отворете ја апликацијата

- Стартувајте ја апликацијата **Smart Life** и допрете го уредот што претходно сте го додале.

2 Започнете го полнењето

- Поместете го лизгачот „Полни сега“ надесно.
- Стандардниот режим на полнење е "RealTime charging" (непосредно полнење).
- За одложено полнење допрете го копчето **"Charging mode" (Режим на полнење)**.

3 Поставување на одложено полнење

- Поставете го времето на одложување преку **"Length of time" (Времетраење)**.
- Потврдете со **"Confirm" (Потврди)**.
- Уредот започнува одбројување; кога ќе истече поставеното време, полнењето започнува автоматски.

4 Запрете го полнењето

- Допрете го копчето **"Click to turn off the power" (Запри полнење)**.

По запирањето на полнењето

- Прво извадете го конекторот за полнење од возилото, а потоа извлечете го напојниот утикач од приклучницата.

10 Кориснички интерфејс

Статус	Екран	LED-индикатор за статус
Подготвен		Сина светлина, свети постојано
Полнењето е во тек		Сина светлина, бавно трепка
Грешка		Црвена светлина; на екранот се прикажува код за грешка (Fault)
Полнењето е завршено		Зелена светлина, свети постојано

11 Кодови за грешки

Код	Грешка	Потребно дејство
Fault 1	Краток спој	Ресетирајте го изворот на напојување, а потоа повторно поврзете го полначот.
Fault 2	Резидуална струја	Откако ќе се отстрани проблемот со резидуалната струја, повторно поврзете го полначот.
Fault 3	Заштита на заземјувањето	Побарајте електричар да го провери системот за заземјување на изворот на напојување.
Fault 4	Преголема температура на влезниот утикач	Откако утикачот ќе се излади, полнењето автоматски продолжува.
Fault 5	Прекумерна струја	Изберете пониско ниво на струја и повторно започнете го полнењето.
Fault 6	Грешка на CP сигналот	Запрете го полнењето и исклучете го напојувањето ако е безбедно. Кабелот треба да се провери; контактирајте овластен сервис.

Код	Грешка	Потребно дејство
Fault 7	Прегревање на контролната кутија	Полнењето продолжува кога температурата ќе се намали. Не оставајте го уредот под директна сончева светлина и не покривајте го.
Fault 8	Пренапон	Проверете го изворот на напојување или повторно поврзете го полначот.
Fault 9	Поднапон	Проверете го изворот на напојување или повторно поврзете го полначот.

Ако грешката не може да се отстрани, престанете да го користите уредот и обратете се во овластен сервис.

12 Одржување и складирање

Редовно проверувајте го Вашиот полнач. Пред чистење и одржување запрете го полнењето, исклучете ја врската со возилото и извлечете го напојниот утикач од приклучницата.

Чистење

- Избришете ги контролната кутија и надворешната површина на кабелот со мека, малку влажна крпа. Потоа исушете ги со сува крпа.
- Не нанесувајте течности на контактните површини на конекторот за полнење и напојниот утикач.
- Не потопувајте го уредот во вода. Не користете вода под притисок, пареа, растворувачи или абразивни средства за чистење.
- По чистењето проверете дали сите приклучоци се суви.
- Не вметнувајте туѓи предмети во конекторот. Не обидувајте се сами да ги поправате контактните површини.

Намотување и складирање на кабелот

- Не носете го кабелот влечејќи го за утикачот или конекторот.
- Намотајте го кабелот во широки јамки, без да го затегнувате. Не виткајте го нагло и не врзувајте го во јазол.
- Не намотувајте го кабелот цврсто околу контролната кутија.
- Заштитете ги конекторот и напојниот утикач од удари, нечистотија и влага.
- Чувајте го уредот на суво, чисто и безбедно место. Држете го подалеку од директна сончева светлина, извори на топлина и хемиски супстанции.
- Не ставајте тешки предмети врз кабелот за време на складирањето.

Периодична проверка

- Пред секоја употреба визуелно проверете ги напојниот утикач, конекторот за полнење, кабелот и контролната кутија.
- Проверете дали има пукнатини, згмечувања, исеченици, промени на бојата, траги од горење, корозија или лабави споеви.
- Ако забележите лабавост, траги од прегревање или оштетување на приклучницата, не користете го уредот. Побарајте овластен електричар да ја провери приклучницата.

• Ако забележите оштетување на контролната кутија или кабелот, обратете се во овластен сервис.

Не отворајте го куќиштето на уредот. Не заменувајте и не поправајте електрични компоненти сами. За поправка обратете се во овластен сервис.

13 Итни случаи

Ако забележите чад, мирис на изгорено, искри, прегревање, контакт со течност или оштетен конектор, не продолжувајте со полнењето. Постои опасност од електричен удар и пожар.

Редослед за безбедно запирање

1 Запрете го полнењето

- Ако е безбедно, запрете го полнењето преку возилото или апликацијата.
- Ако има чад, искри или пожар, не приближувајте се до уредот.

2 Исклучете го електричното напојување

- Ако е безбедно, исклучете го напојувањето преку соодветниот прекинувач.
- Не допирајте оштетен, влажен или прегреан утикач, кабел или контролна кутија.
- Ако не можете безбедно да го исклучите електричното напојување, не интервенирајте и побарајте стручна помош.

3 Исклучете ги приклучоците

- Проверете дали напојувањето е исклучено и дали приклучоците се безбедни.
- Ако е безбедно и конекторот на возилото е отклучен, исклучете ја врската со возилото. Не извлекувајте го конекторот со сила.
- Извлечете го напојниот утикач од приклучницата само ако тоа е безбедно.
- Не обидувајте се да исклучувате жешки, оштетени или влажни приклучоци.

4 Обезбедете ја областа

- Оддалечете ги луѓето и животните од опасната област.
- Ако има пожар или густ чад, напуштете ја областа и повикајте итна помош.
- Не истурајте вода врз електричен пожар.

5 Не користете го уредот повторно

- Не приклучувајте го уредот повторно во приклучницата и не започнувајте повторно со полнење.
- Побарајте овластени стручни лица да го проверат уредот и, доколку е потребно, електричната инсталација.
- Не користете го уредот повторно додека овластениот сервис не потврди дека е безбеден.

Посебни ситуации

⚠ **Чад или мирис на изгорено:** Запрете го полнењето. Ако е безбедно, исклучете го напојувањето. Ако постои сомневање за пожар, напуштете ја областа и повикајте итна помош.

⚠ **Прегревање:** Не допирајте ги утикачот, конекторот или контролната кутија. Безбедно исклучете го напојувањето и побарајте проверка на уредот.

⚠ **Контакт со течност:** Не допирајте влажен утикач или контролна кутија. Ако е безбедно, исклучете го напојувањето. Не користете го уредот повторно само затоа што изгледа сув.

⚠ **Оштетен конектор:** Не поврзувајте го конекторот со возилото. Ако забележите оштетување за време на полнењето, следете го редоследот за безбедно запирање.

⚠ **Електричен удар:** Не допирајте директно лице кое сè уште е во контакт со електрична струја. Ако е безбедно, исклучете го напојувањето и повикајте итна помош.

Бројот за итна помош може да се разликува во зависност од земјата во која се наоѓате. Во Турција и земјите на ЕУ може да се користи 112.

14 Технички спецификации

Карактеристика	HCTK-11-PS
Електрични карактеристики	
Моќност	До 11 kW
Напон	400 V AC · трифазен
Номинална струја	16 A
Фреквенција	50/60 Hz
Заштита од резидуална струја	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Потрошувачка во режим на подготвеност	3 W
Заштитни функции	Заштита од краток спој, резидуална струја, грешка во влезното ожичување, прекумерна струја, неисправно заземјување, пренапон, поднапон и прегревање
Интерфејс и поврзување	
Кориснички интерфејс	1,54" LCD, копче за поставување, LED-индикатор за статус
Интерфејс за полнење	Конектор Type 2 (страна на возилото)
Безжично поврзување	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Нема
Физички карактеристики	
Степен на заштита	IP65
Материјал на куќиштето	PC
Ладење	Природно ладење
Работна температура	Од -30 °C до +55 °C
Влажност	Најмногу 95 % (без кондензација)
Нето / бруто тежина	3,1 kg / 4,0 kg

Карактеристика	HCTK-11-PS
Усогласеност	
Стандарди	EN/IEC 61851-1:2017
Ознаки	CE
Гаранција	2 години

15 Отпадна електрична и електронска опрема (OEEO/WEEE)

Симболот со прецртана канта за отпад на тркала на производот или пакувањето означува дека овој уред, на крајот од својот работен век, не смее да се отстранува заедно со несортираниот отпад од домаќинствата. Предајте го уредот во овластен собирен пункт за одделно собирање електричен и електронски отпад. Правилното собирање и рециклирање придонесуваат за заштита на животната средина и здравјето на луѓето.

За информации како да го предадете Вашиот производ, обратете се до локалната организација за управување со отпад или до соодветниот систем за собирање отпад.

16 Законска гаранција во ЕУ

За производите што ги купувате како потрошувач во Европската Унија, имате права од законската гаранција за сообразност според применливото национално законодавство. Во ЕУ, за продажба на потрошувачи, основното законско ниво на заштита е најмалку две години. Ако производот не е во согласност со договорот, зависно од соодветните услови, може да имате право на бесплатна поправка или замена; кога тоа не е можно или кога се исполнети законските услови, може да имате право на намалување на цената или раскинување на договорот.

Правата од законската гаранција, по правило, ги остварувате во однос на продавачот. Комерцијалната гаранција што ја нуди производителот е одделна од Вашите законски права и не ги укинува ниту ги ограничува. Условите за остварување на правата, роковите за поднесување барања и дополнителните мерки на заштита може да се разликуваат од земја до земја.

Ова објаснување претставува општа информација за продажба на потрошувачи. За деловни или професионални купувачи може да важат различни договорни и законски одредби.

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

Актуелна верзија на упатството и страница на производот
https://himstech.com/mk/product/hctk-11