Hims

Way to charge



HIMS prijenosni punjač za električna vozila

HCTK-11-PS

11 kW · Trofazni · Type 2

Upute za uporabu

Prije početka uporabe uređaja pročitajte ove upute i sačuvajte ih.

Sadržaj

1 Sigurnosna upozorenja 3

2 Dodatna sigurnosna upozorenja — prijenosna uporaba 3

3 Sadržaj pakiranja 4

4 Upravljačka kutija 5

5 Zaslon 5

6 Podešavanje struje punjenja 6

7 Povezivanje s aplikacijom (putem Wi-Fi veze) 6

8 Povezivanje s aplikacijom (putem Bluetooth veze) 7

9 Pokretanje i zaustavljanje punjenja putem aplikacije 8

10 Korisničko sučelje 10

11 Kodovi pogrešaka 10

12 Održavanje i pohrana 11

13 Hitni slučajevi 12

14 Tehničke specifikacije 13

15 Otpadna električna i elektronička oprema (OEEO/WEEE) 14

16 Zakonsko jamstvo u EU-u 14

1 Sigurnosna upozorenja

Ne upotrebljavajte uređaj u električnim instalacijama bez zaštite od diferencijalne struje (RCD) od 30 mA.

- ⚠ Ne upotrebljavajte oštećen i/ili zaprljan punjač. Prije uporabe provjerite kabel i priključak utikača.
- ⚠ Nemojte mijenjati niti popravljati električne komponente. Za otklanjanje kvarova i popravak punjača obratite se isključivo stručnim osobama.
- ⚠ Ispitivanje, ugradnju i prvo puštanje u rad električne utičnice za punjač smije obavljati samo ovlašteni električar. Ovlašteni električar u potpunosti je odgovoran za usklađenost s primjenjivim normama i propisima.
- ⚠ Punjač se smije upotrebljavati samo u električnim sustavima s odgovarajućim uzemljenjem.
- ⚠ Poprečni presjek napojnog kabela električne utičnice mora se odrediti prema duljini kabela i lokalnim propisima.
- ⚠ Zaštitite električne utičnice i priključke utikača od vlage, vode i drugih tekućina. Ne uranjajte upravljačku kutiju ni priključak za punjenje u vodu.
- ⚠ Nemojte gaziti po kabelu, povlačiti ga, savijati niti vezati u čvor.
- ⚠ Provjerite ima li na priključku za punjenje, utikaču, kabelu i upravljačkoj kutiji nepravilnosti poput ogrebotina, hrđe ili pukotina.
- ⚠ Ne punite vozilo ako je utičnica oštećena, zahrđala, napuknuta ili labavo pričvršćena. U tom slučaju obratite se stručnoj osobi radi zamjene utičnice.
- ⚠ Ako se utikač zaprlja ili smoči, obrišite ga čistom i suhom krpom.
- ⚠ Prije punjenja provjerite jesu li utikač i utičnica kompatibilni, osobito jesu li struja i napon odgovarajući.
- ⚠ Provjerite ulaznu struju i uvjerite se da je struja punjenja manja od dopuštenog strujnog opterećenja utičnice i električne instalacije.
- ⚠ Tijekom punjenja ne postavljajte kabel blizu predmeta visoke temperature.
- ⚠ Ne preporučuje se punjenje na izravnoj sunčevoj svjetlosti kako bi se spriječilo zaustavljanje punjenja zbog pregrijavanja uređaja.

2 Dodatna sigurnosna upozorenja — prijenosna uporaba

Prijenosni punjač upotrebljavajte samo s odgovarajućim i sigurnim električnim napajanjem. Prije svake uporabe provjerite priključke i uvjete okoline.

- ⚠ **Ne upotrebljavajte produžni kabel.** Ne priključujte punjač na produžni kabel, višestruku utičnicu ili kabelski kolut.
- ⚠ **Ne upotrebljavajte neodgovarajuće adaptere.** Upotrebljavajte samo adaptere koje je proizvođač izričito odobrio za odgovarajući model i vrstu napajanja.
- ⚠ Ne spajajte adaptere jedan na drugi. Adapter priključujte ili mijenjajte samo kada je električno napajanje odspojeno.
- ⚠ Ne umećite utikač u utičnicu na silu. Ne upotrebljavajte neodgovarajuće ili labave utičnice.
- ⚠ Ne postavljajte kabel za punjenje na mjesta preko kojih mogu prijeći kotači vozila. Zaštitite kabel od prignječenja, trenja i rezanja.

⚠ Ne priklještite kabel vratima ili prozorom. Držite ga podalje od oštrih rubova i vrućih površina.

⚠ Ne ostavljajte kabel nezaštićenim na prolazima gdje se osobe mogu spotaknuti.

⚠ Tijekom punjenja ne prekrivajte upravljačku kutiju ni kabel. Izbjegavajte uvjete koji mogu uzrokovati nakupljanje topline.

⚠ Zaštitite utikače, priključke i električne spojeve od kiše, lokvi i drugih tekućina.

⚠ Ne dopustite djeci da se igraju uređajem. Postavite uređaj i njegove priključke izvan dohvata djece.

⚠ Spriječite kućne ljubimce da grizu ili povlače kabel ili oštećuju priključke.

⚠ Ne ispuštajte punjač, ne stavljajte teške predmete na njega i ne vješajte upravljačku kutiju za kabel.

⚠ Namjestite struju punjenja tako da ne prelazi dopušteno opterećenje utičnice, adaptera i električne instalacije.

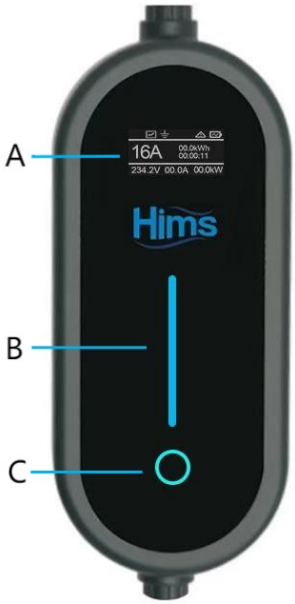
Ne punite vozilo putem električnih instalacija s neodgovarajućim uzemljenjem, oštećenjima ili neprovjerenim kapacitetom. Ako niste sigurni u prikladnost utičnice, obratite se ovlaštenom električaru.

3 Sadržaj pakiranja



1. Priključak Type 2 (strana vozila)
2. Napojni utikač — crveni CEE, trofazni (IEC 60309 · 16 A · 3P+N+E)
3. Upravljačka kutija
4. Kabel za punjenje 5 m
5. Upute za uporabu

4 Upravljačka kutija



	Dio	Funkcija
A	Zaslon	Prikazuje podatke o punjenju i pojedinosti o kvarovima.
B	Statusna LED dioda	Prikazuje stanje punjača (pogledajte Korisničko sučelje).
C	Tipka za podešavanje	Služi za promjenu struje punjenja.

5 Zaslon



	Područje	Prikazane informacije
A	Statusna traka	Ikone stanja uređaja
B	Glavno područje	Odabrana struja punjenja, isporučena energija (kWh) i trajanje punjenja
C	Donji redak	Napon punjenja (V), struja (A) i snaga (kW)

Brojčane vrijednosti na slikama služe kao primjeri i nisu fiksne vrijednosti uređaja.

Ikone statusne trake

Ikona	Značenje
	Nadzor uzemljenja uključen
	Odgođeno punjenje aktivno
	Otkrivena pogreška
	Spremno za punjenje
	Punjenje u tijeku
	Punjenje završeno

6 Podešavanje struje punjenja

Kratko pritisnite tipku za podešavanje (C) kako biste prešli na sljedeću razinu struje punjenja. Odabrana struja prikazuje se u glavnom području zaslona.

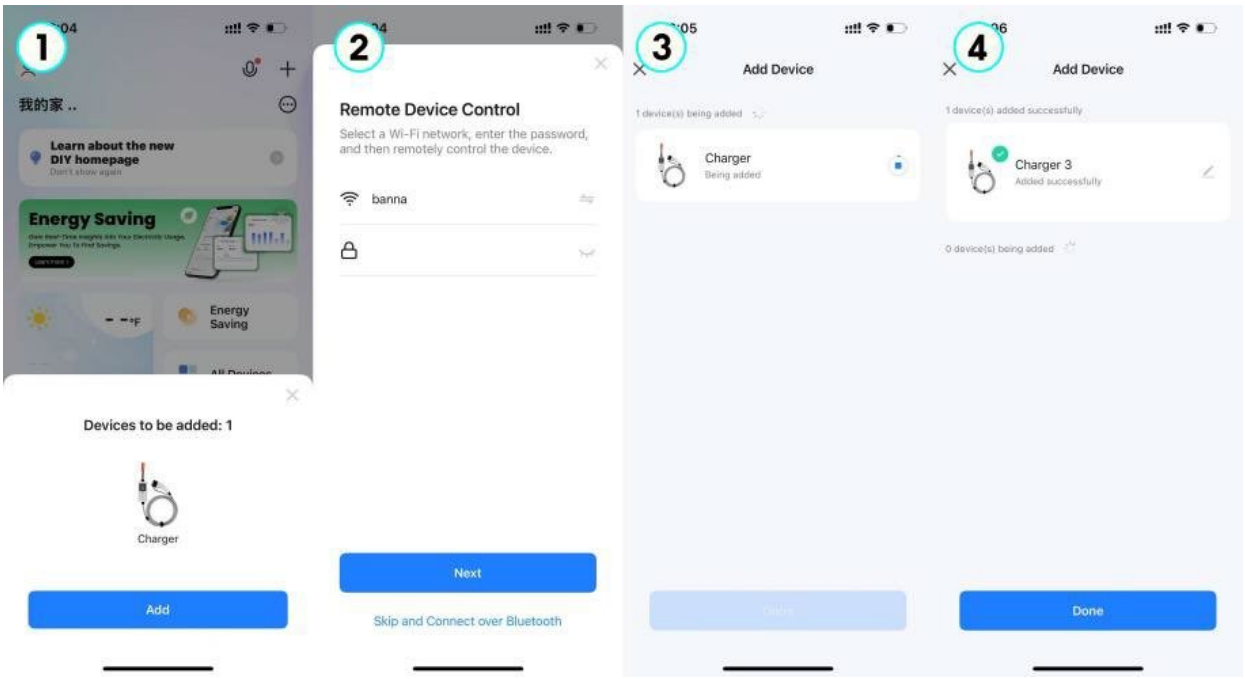
Značajka	Vrijednost
Razine struje	6 / 8 / 10 / 13 / 16 A
Zadana struja	8 A (50%)

Odaberite struju prema kapacitetu utičnice i električne instalacije. Ako niste sigurni, započnite s nižom razinom i posavjetujte se s električarom.

7 Povezivanje s aplikacijom (putem Wi-Fi veze)

Prije početka

- Provjerite je li punjač uključen i nalazi li se unutar 3 metra od Vašeg telefona.
- Provjerite postoji li Wi-Fi mreža na koju se punjač može povezati i je li Vaš telefon povezan s tom mrežom.



1 Otvorite aplikaciju i dodajte uređaj

- Pokrenite aplikaciju **Smart Life**.
- Aplikacija automatski prepoznaje uređaj i prikazuje poruku "Devices to be added: 1".
- Dodirnite tipku **"Add" (Dodaj)** za početak postavljanja.

2 Odaberite Wi-Fi mrežu

- Odaberite svoju Wi-Fi mrežu od 2,4 GHz (mreže od 5 GHz nisu podržane).
- Unesite lozinku za Wi-Fi.
- Dodirnite tipku **"Next" (Dalje)** za nastavak.

3 Pričekajte povezivanje

- Aplikacija prikazuje stanje povezivanja: "1 device(s) being added".

4 Dovršite postavljanje

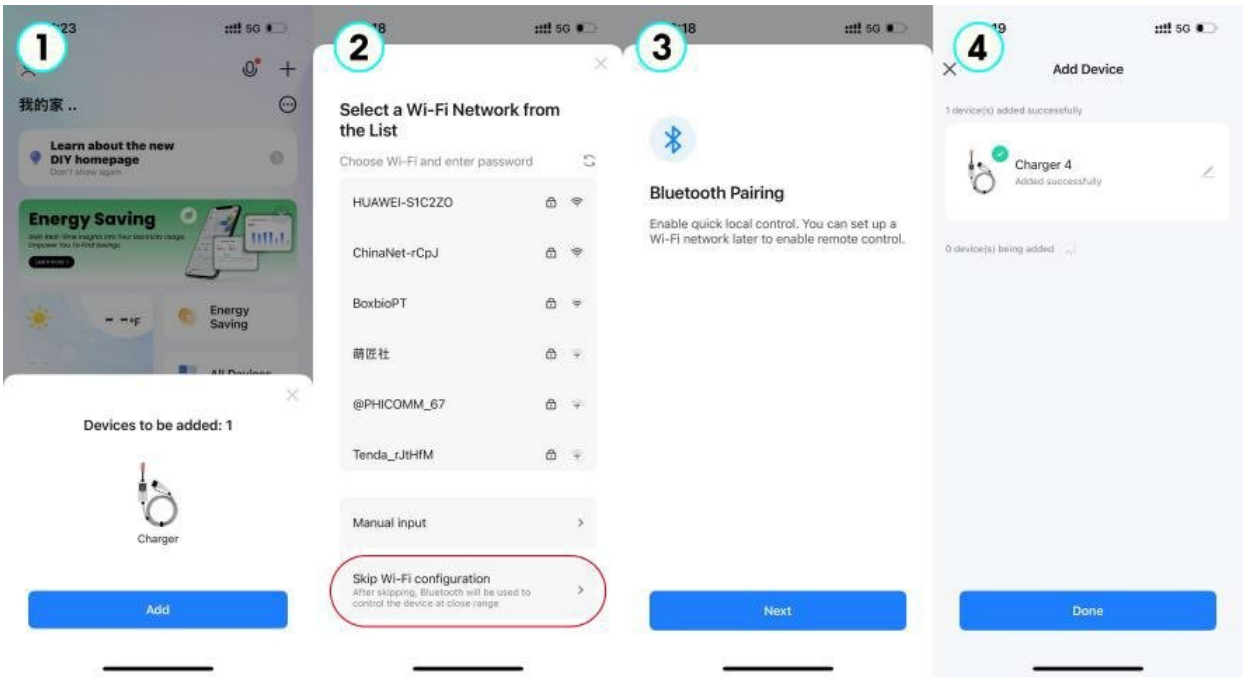
- Dodirnite tipku **"Done" (Gotovo)**.
- Ako želite, dodirnite naziv uređaja kako biste promijenili naziv svojeg punjača.

8 Povezivanje s aplikacijom (putem Bluetooth veze)

Prije početka

- Provjerite je li punjač uključen i nalazi li se unutar 3 metra od Vašeg telefona.
- Uključite Bluetooth na telefonu i provjerite imate li internetsku vezu.

Putem Bluetooth veze dostupne su samo osnovne funkcije upravljanja. Za daljinski pristup potrebna je Wi-Fi veza.



1 Otvorite aplikaciju i dodajte uređaj

- Pokrenite aplikaciju **Smart Life**.
- Aplikacija automatski prepoznaje uređaj i prikazuje poruku "Devices to be added: 1".
- Dodirnite tipku **"Add" (Dodaj)** za početak postavljanja.

2 Preskočite konfiguraciju Wi-Fi veze

- Dodirnite opciju **"Skip Wi-Fi configuration" (Preskoči postavljanje Wi-Fi veze)** i pričekajte uspostavljanje Bluetooth veze.
- U tom se slučaju punjačem upravlja putem Bluetooth veze s male udaljenosti.

3 Bluetooth uparivanje

- Aplikacija prikazuje poruku "Bluetooth pairing" (Bluetooth uparivanje).
- Dodirnite tipku **"Next" (Dalje)** za nastavak.

4 Dovršite postavljanje

- Dodirnite tipku **"Done" (Gotovo)**.
- Ako želite, dodirnite naziv uređaja kako biste promijenili naziv svojeg punjača.

Savjeti

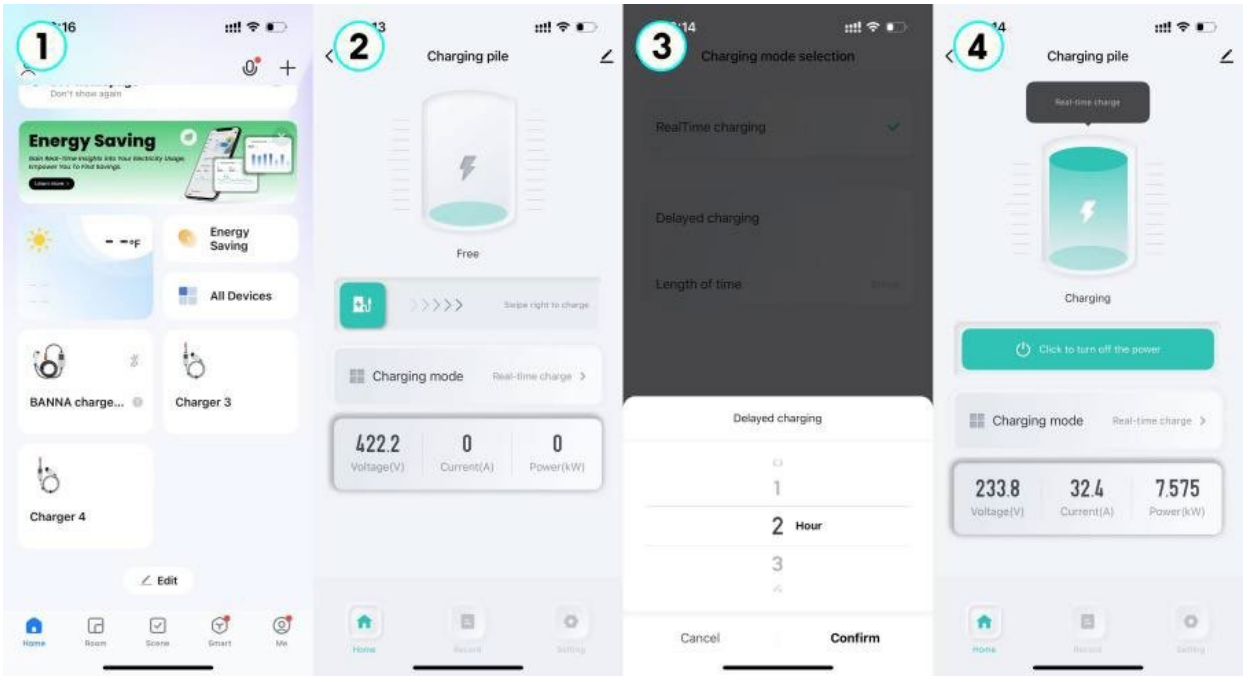
- **Prijenos uređaja drugom korisniku:** Uređaj → Uredi (Edit) → Ukloni uređaj (Remove Device); zatim ponovno dodajte uređaj putem računa novog korisnika.
- **Stvaranje doma ili pridruživanje domu:** Ja (Me) → Upravljanje domom (Home Management) → Postavljanje zajedničkog pristupa (Set up shared access). Ovdje je također vidljivo mrežno stanje uređaja.

9 Pokretanje i zaustavljanje punjenja putem aplikacije

Prije punjenja

- Odaberite odgovarajući adapter za izvor napajanja. Nakon priključivanja ili zamjene adaptera umetnite utikač u utičnicu.

- Provjerite je li punjač uključen i je li priključak za vozilo potpuno umetnut u priključnicu za punjenje vozila.
- Tipkom za podešavanje namjestite struju punjenja na razinu prikladnu za izvor napajanja.



1 Otvorite aplikaciju

- Pokrenite aplikaciju **Smart Life** i dodirnite uređaj koji ste prethodno dodali.

2 Pokrenite punjenje

- Pomaknite klizač "Puni sada" udesno.
- Zadani način punjenja je "RealTime charging" (trenutačno punjenje).
- Za odgođeno punjenje dodirnite tipku **"Charging mode" (Način punjenja)**.

3 Postavljanje odgođenog punjenja

- Postavite vrijeme odgode pomoću opcije **"Length of time" (Trajanje)**.
- Potvrdite tipkom **"Confirm" (Potvrdi)**.
- Uređaj započinje odbrojavanje; po isteku vremena punjenje se automatski pokreće.

4 Zaustavite punjenje

- Dodirnite tipku **"Click to turn off the power" (Zaustavi punjenje)**.

Nakon zaustavljanja punjenja

- Najprije odspojite priključak od vozila, a zatim izvucite napojni utikač iz utičnice.

10 Korisničko sučelje

Stanje	Zaslon	Statusna LED dioda
Spremno		Plava, stalno svijetli
Punjenje u tijeku		Plava, polako treperi
Pogreška		Crvena; na zaslonu se prikazuje kôd pogreške (Fault)
Punjenje završeno		Zelena, stalno svijetli

11 Kodovi pogrešaka

Kôd	Pogreška	Potrebna radnja
Fault 1	Kratki spoj	Resetirajte izvor napajanja, a zatim ponovno priključite punjač.
Fault 2	Diferencijalna struja	Nakon otklanjanja problema s diferencijalnom strujom ponovno priključite punjač.
Fault 3	Zaštita uzemljenja	Neka električar provjeri sustav uzemljenja izvora napajanja.
Fault 4	Previsoka temperatura ulaznog utikača	Punjenje se automatski nastavlja nakon što se utikač ohladi.
Fault 5	Prekomjerna struja	Odaberite nižu razinu struje i ponovno pokrenite punjenje.
Fault 6	Pogreška CP signala	Zaustavite punjenje i isključite napajanje ako je to sigurno. Kabel treba pregledati; obratite se ovlaštenom servisu.
Fault 7	Pregrijavanje upravljačke kutije	Punjenje se nastavlja kada temperatura padne. Ne ostavljajte uređaj na izravnoj sunčevoj svjetlosti i ne prekrivajte ga.
Fault 8	Prenapon	Provjerite izvor napajanja ili ponovno priključite punjač.

Kôd	Pogreška	Potrebna radnja
Fault 9	Podnapon	Provjerite izvor napajanja ili ponovno priključite punjač.

Ako se pogreška ne otkloni, prestanite upotrebljavati uređaj i obratite se ovlaštenom servisu.

12 Održavanje i pohrana

Redovito provjeravajte svoj punjač. Prije čišćenja i održavanja zaustavite punjenje, odspojite priključak od vozila i izvucite napojni utikač iz utičnice.

Čišćenje

- Obrišite upravljačku kutiju i vanjsku površinu kabela mekom, blago vlažnom krpom. Zatim ih osušite suhom krpom.
- Ne nanosite tekućinu na kontakte priključka za punjenje ni napojnog utikača.
- Ne uranjajte uređaj u vodu. Ne upotrebljavajte vodu pod tlakom, paru, otapala ni abrazivna sredstva za čišćenje.
- Nakon čišćenja provjerite jesu li svi priključci suhi.
- Ne umećite strane predmete u priključak. Ne pokušavajte sami popravljati kontakte.

Namatanje i pohrana kabela

- Ne prenosite kabel povlačenjem za utikač ili priključak.
- Namotajte kabel u široke petlje bez primjene sile. Nemojte ga oštro savijati niti vezati u čvor.
- Ne namatajte kabel čvrsto oko upravljačke kutije.
- Zaštitite priključak i napojni utikač od udaraca, prljavštine i vlage.
- Čuvajte uređaj na suhom, čistom i sigurnom mjestu. Držite ga podalje od izravne sunčeve svjetlosti, izvora topline i kemikalija.
- Tijekom pohrane ne stavljajte teške predmete na kabel.

Periodični pregled

- Prije svake uporabe vizualno pregledajte napojni utikač, priključak za punjenje, kabel i upravljačku kutiju.
- Provjerite ima li pukotina, prignječenja, posjekotina, promjena boje, tragova izgaranja, hrđe ili labavih spojeva.
- Ako primijetite labavost, tragove pregrijavanja ili oštećenje utičnice, ne upotrebljavajte uređaj. Neka ovlašteni električar provjeri utičnicu.
- Ako primijetite oštećenje upravljačke kutije ili kabela, obratite se ovlaštenom servisu.

Ne otvarajte kućište uređaja. Nemojte sami mijenjati niti popravljati električne komponente. Za popravak se obratite ovlaštenom servisu.

13 Hitni slučajevi

Ako primijetite dim, miris paljevine, iskrenje, pregrijavanje, kontakt s tekućinom ili oštećen priključak, nemojte nastaviti punjenje. Postoji opasnost od električnog udara i požara.

Redoslijed sigurnog zaustavljanja

1 Zaustavite punjenje

- Ako je sigurno, zaustavite punjenje putem vozila ili aplikacije.
- Ako ima dima, iskrenja ili požara, ne približavajte se uređaju.

2 Isključite električno napajanje

- Ako je sigurno, isključite napajanje odgovarajućim prekidačem strujnog kruga.
- Ne dodirujte oštećene, mokre ili pregrijane utikače, kabele i upravljačku kutiju.
- Ako ne možete sigurno isključiti električno napajanje, nemojte intervenirati i zatražite stručnu pomoć.

3 Odspojite priključke

- Provjerite je li napajanje isključeno i jesu li priključci sigurni.
- Ako je sigurno i ako je priključak vozila otključan, odspojite ga od vozila. Ne izvlačite priključak na silu.
- Izvucite napojni utikač iz utičnice samo ako je to sigurno.
- Ne pokušavajte odspojiti vruće, oštećene ili mokre priključke.

4 Osigurajte područje

- Udaljite ljude i životinje iz opasnog područja.
- Ako dođe do požara ili pojave gustog dima, napustite područje i pozovite hitne službe.
- Ne polijevajte električni požar vodom.

5 Nemojte ponovno upotrebljavati uređaj

- Nemojte ponovno priključivati uređaj u utičnicu niti pokretati punjenje.
- Neka ovlaštene osobe pregledaju uređaj i, prema potrebi, električnu instalaciju.
- Nemojte ponovno upotrebljavati uređaj dok ovlašteni servis ne potvrdi da je siguran.

Posebne situacije

⚠ **Dim ili miris paljevine:** Zaustavite punjenje. Ako je sigurno, isključite napajanje. Ako sumnjate na požar, napustite područje i pozovite hitne službe.

⚠ **Pregrijavanje:** Ne dodirujte utikač, priključak ni upravljačku kutiju. Sigurno isključite napajanje i dajte uređaj na pregled.

⚠ **Kontakt s tekućinom:** Ne dodirujte mokri utikač ni upravljačku kutiju. Ako je sigurno, isključite napajanje. Nemojte ponovno upotrebljavati uređaj samo zato što izgleda suho.

⚠ **Oštećen priključak:** Ne priključujte ga na vozilo. Ako tijekom punjenja primijetite oštećenje, slijedite redoslijed sigurnog zaustavljanja.

⚠ **Električni udar:** Ne dodirujte izravno osobu koja je još u dodiru s električnom strujom. Ako je sigurno, isključite napajanje i pozovite hitne službe.

Broj hitnih službi može se razlikovati ovisno o zemlji u kojoj se nalazite. U Turskoj i državama članicama EU-a možete nazvati 112.

14 Tehničke specifikacije

Značajka	HCTK-11-PS
Električne značajke	
Snaga	Do 11 kW
Napon	400 V AC · trofazni
Nazivna struja	16 A
Frekvencija	50/60 Hz
Zaštita od diferencijalne struje	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Potrošnja u stanju pripravnosti	3 W
Zaštitne funkcije	Zaštita od kratkog spoja, diferencijalne struje, pogrešnog ožičenja na ulazu, prekomjerne struje, pogreške uzemljenja, prenapona, podnapona i previsoke temperature
Sučelje i povezivost	
Korisničko sučelje	1,54" LCD, tipka za podešavanje, statusna LED dioda
Sučelje za punjenje	Priključak Type 2 (strana vozila)
Bežična povezivost	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Nije dostupno
Fizičke značajke	
Stupanj zaštite	IP65
Materijal kućišta	PC
Hlađenje	Prirodno hlađenje
Radna temperatura	Od -30 °C do +55 °C
Vlažnost	Najviše 95 % (bez kondenzacije)
Neto / bruto masa	3,1 kg / 4,0 kg
Sukladnost	
Norme	EN/IEC 61851-1:2017
Oznake	CE
Jamstvo	2 godine

15 Otpadna električna i elektronička oprema (OEEO/WEEE)

Simbol prekrižene kante za otpad na kotačima na proizvodu ili ambalaži označava da se ovaj uređaj na kraju svojeg vijeka trajanja ne smije odlagati zajedno s nerazvrstanim komunalnim otpadom. Predajte uređaj ovlaštenom sabirnom mjestu za odvojeno prikupljanje električnog i elektroničkog otpada. Pravilno prikupljanje i recikliranje pridonose zaštiti okoliša i ljudskog zdravlja.

Za informacije o predaji proizvoda obratite se lokalnom tijelu nadležnom za gospodarenje otpadom ili odgovarajućem sustavu prikupljanja.

16 Zakonsko jamstvo u EU-u

Za proizvode koje kupujete kao potrošač u Europskoj uniji imate prava na temelju zakonskog jamstva sukladnosti prema primjenjivom nacionalnom zakonodavstvu. U EU-u se za potrošačku prodaju u pravilu primjenjuje zakonska zaštita u trajanju od najmanje dvije godine. Ako proizvod nije sukladan ugovoru, ovisno o primjenjivim uvjetima možete imati pravo na besplatan popravak ili zamjenu, a kada to nije moguće ili su ispunjeni zakonski uvjeti, na sniženje cijene ili raskid ugovora.

Prava iz zakonskog jamstva u pravilu ostvarujete prema prodavatelju. Komercijalno jamstvo koje pruža proizvođač odvojeno je od Vaših zakonskih prava te ih ne ukida niti ograničava. Uvjeti ostvarivanja prava, rokovi za podnošenje zahtjeva i dodatne mjere zaštite mogu se razlikovati ovisno o zemlji.

Ove informacije predstavljaju opće obavijesti o potrošačkoj prodaji. Na poslovne ili profesionalne kupce mogu se primjenjivati drukčije ugovorne i zakonske odredbe.

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

Najnovija verzija uputa i stranica proizvoda
https://himstech.com/hr/product/hctk-11