Hims

Way to charge



Přenosná nabíječka elektromobilů HIMS

HCTK-11-PS

11 kW · Třífázové · Type 2

Návod k použití

Před použitím zařízení si přečtěte tento návod a uschovejte jej.

Obsah

1 Bezpečnostní upozornění 3

2 Další bezpečnostní upozornění — přenosné použití 3

3 Obsah balení 4

4 Řídicí jednotka 5

5 Displej 5

6 Nastavení nabíjecího proudu 6

7 Připojení k aplikaci (přes Wi-Fi) 6

8 Připojení k aplikaci (přes Bluetooth) 7

9 Spuštění a zastavení nabíjení prostřednictvím aplikace 8

10 Uživatelské rozhraní 9

11 Kódy závad 10

12 Údržba a skladování 11

13 Nouzová situace 11

14 Technické specifikace 12

15 Odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ/WEEE) 13

16 Zákonná záruka v EU 14

1 Bezpečnostní upozornění

Nepoužívejte v elektrických instalacích bez proudového chrániče (RCD) 30 mA.

⚠ Nepoužívejte poškozenou nebo znečištěnou nabíječku. Před použitím zkontrolujte kabel a zástrčkové spojení.

⚠ Elektrické součásti nevyměňujte ani neopravujte. Odstraňování závad a opravy nabíječky svěřte výhradně odborníkům.

⚠ Kontrolu, instalaci a první uvedení elektrické zásuvky pro nabíječku do provozu smí provádět pouze kvalifikovaný elektrikář s příslušným oprávněním. Tento elektrikář nese plnou odpovědnost za dodržení příslušných norem a předpisů.

⚠ Nabíječka smí být provozována pouze v elektrických soustavách s odpovídajícím uzemněním.

⚠ Průřez napájecího kabelu elektrické zásuvky musí být stanoven podle délky kabelu a místních předpisů.

⚠ Chraňte elektrické zásuvky a zástrčková spojení před vlhkostí, vodou a jinými kapalinami. Neponořujte řídicí jednotku ani nabíjecí konektor do vody.

⚠ Na kabel nestoupejte; netahejte za něj, neohýbejte jej ani na něm nedělejte uzly.

⚠ Ujistěte se, že nabíjecí konektor, zástrčka, kabel ani řídicí jednotka nevykazují žádné známky poškození, například škrábance, korozi nebo praskliny.

⚠ Nenabíjejte, pokud je zásuvka poškozená, zkorodovaná, prasklá nebo uvolněná. V takovém případě se obraťte na odborníka a nechte zásuvku vyměnit.

⚠ Pokud se zástrčka znečistí nebo navlhne, otřete ji čistým suchým hadříkem.

⚠ Před nabíjením se ujistěte, že jsou zástrčka a zásuvka kompatibilní, zejména z hlediska správného proudu a napětí.

⚠ Zkontrolujte vstupní proud a ujistěte se, že nabíjecí proud nepřekračuje proudovou zatížitelnost zásuvky a elektrické instalace.

⚠ Během nabíjení nepokládejte kabel do blízkosti předmětů s vysokou teplotou.

⚠ Nabíjení na přímém slunečním světle se nedoporučuje, aby nedošlo k přerušení nabíjení v důsledku přehřátí zařízení.

2 Další bezpečnostní upozornění — přenosné použití

Přenosnou nabíječku používejte pouze s vhodným a bezpečným elektrickým napájením. Před každým použitím zkontrolujte připojení a okolní podmínky.

⚠ **Nepoužívejte prodlužovací kabel.** Nepřipojujte nabíječku k prodlužovacímu kabelu, vícenásobné zásuvce ani kabelovému bubnu.

⚠ **Nepoužívejte nevhodné adaptéry.** Používejte pouze adaptéry výslovně schválené výrobcem pro příslušný model a typ napájení.

⚠ Nespojujte adaptéry za sebou. Adaptér připojujte nebo vyměňujte pouze při odpojeném napájení.

⚠ Nezasouvejte zástrčku do zásuvky násilím. Nepoužívejte nevhodné nebo uvolněné zásuvky.

⚠ Neumisťujte nabíjecí kabel tam, kde přes něj mohou přejíždět kola vozidel. Chraňte kabel před rozdrcením, oděrem a přeříznutím.

⚠ Nepřivírejte kabel do dveří ani oken. Udržujte jej mimo ostré hrany a horké povrchy.

⚠ Nenechávejte kabel bez ochrany v průchozích místech, kde by o něj mohly osoby zakopnout.

⚠ Během nabíjení nezakrývejte řídicí jednotku ani kabel. Vyhněte se podmínkám, které mohou způsobit hromadění tepla.

⚠ Chraňte zástrčky, konektory a elektrická spojení před deštěm, kalužemi a jinými kapalinami.

⚠ Nedovolte dětem, aby si se zařízením hrály. Umístěte zařízení a jeho připojení mimo dosah dětí.

⚠ Zabraňte domácím zvířatům v kousání nebo tahání za kabel a v poškozování připojení.

⚠ Nenechte nabíječku spadnout, nepokládejte na ni těžké předměty a nezavěšujte řídicí jednotku za kabel.

⚠ Nastavte nabíjecí proud tak, aby nepřekračoval povolenou zatížitelnost zásuvky, adaptéru ani elektrické instalace.

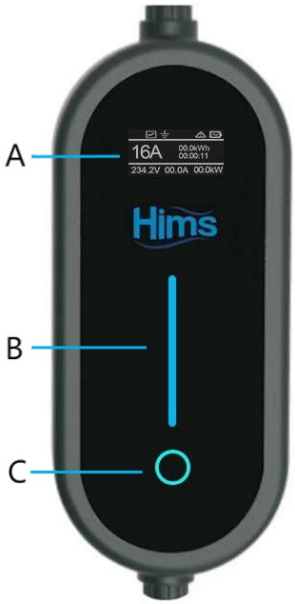
Nenabíjejte v elektrických instalacích s nevyhovujícím uzemněním, poškozením nebo neověřenou zatížitelností. Pokud si nejste jisti vhodností zásuvky, obraťte se na kvalifikovaného elektrikáře.

3 Obsah balení



1. Konektor Type 2 (strana vozidla)
2. Napájecí zástrčka — červená CEE, třífázová (IEC 60309 · 16 A · 3P+N+E)
3. Řídicí jednotka
4. Nabíjecí kabel 5 m
5. Návod k použití

4 Řídicí jednotka



	Součást	Funkce
A	Displej	Zobrazuje informace o nabíjení a podrobnosti o závadách.
B	Stavová LED kontrolka	Indikuje stav nabíječky (viz Uživatelské rozhraní).
C	Nastavovací tlačítko	Slouží ke změně nabíjecího proudu.

5 Displej



	Oblast	Zobrazované informace
A	Stavový řádek	Ikony stavu zařízení
B	Hlavní oblast	Zvolený nabíjecí proud, nabitá energie (kWh) a doba nabíjení
C	Spodní řádek	Nabíjecí napětí (V), proud (A) a výkon (kW)

Číselné hodnoty na obrázcích jsou pouze příklady; nejde o pevně stanovené hodnoty zařízení.

Ikony stavového řádku

Ikona	Význam
	Kontrola uzemnění zapnuta
	Odložené nabíjení aktivní
	Zjištěna závada
	Připraveno k nabíjení
	Probíhá nabíjení
	Nabíjení dokončeno

6 Nastavení nabíjecího proudu

Krátkým stisknutím nastavovacího tlačítka (C) přepněte nabíjecí proud na další stupeň. Zvolený proud se zobrazuje v hlavní oblasti displeje.

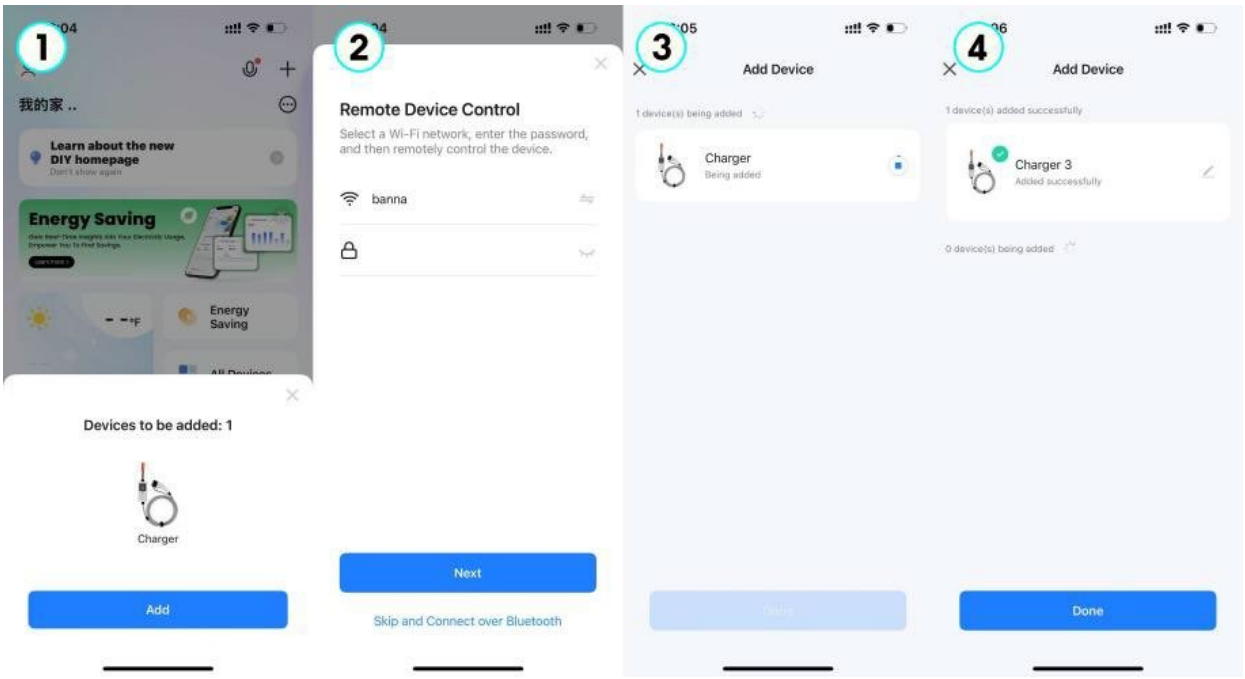
Parametr	Hodnota
Stupně nabíjecího proudu	6 / 8 / 10 / 13 / 16 A
Výchozí proud	8 A (50%)

Zvolte proud podle zatížitelnosti zásuvky a elektrické instalace. Pokud si nejste jisti, začněte nižším stupněm a poraďte se s elektrikářem.

7 Připojení k aplikaci (přes Wi-Fi)

Před zahájením

- Ujistěte se, že je nabíječka zapnutá a nachází se ve vzdálenosti do 3 metrů od Vašeho telefonu.
- Ujistěte se, že je dostupná síť Wi-Fi, ke které se nabíječka může připojit, a že je k této síti připojen i Váš telefon.



1 Otevřete aplikaci a přidejte zařízení

- Spusťte aplikaci **Smart Life**.
- Aplikace automaticky rozpozná zařízení a zobrazí zprávu "Devices to be added: 1".
- Klepnutím na tlačítko **"Add" (Přidat)** zahajte nastavení.

2 Vyberte síť Wi-Fi

- Vyberte svou síť Wi-Fi 2,4 GHz (sítě 5 GHz nejsou podporovány).
- Zadejte heslo k síti Wi-Fi.
- Pokračujte klepnutím na tlačítko **"Next" (Další)**.

3 Počkejte na připojení

- Aplikace zobrazí stav připojení: "1 device(s) being added".

4 Dokončete nastavení

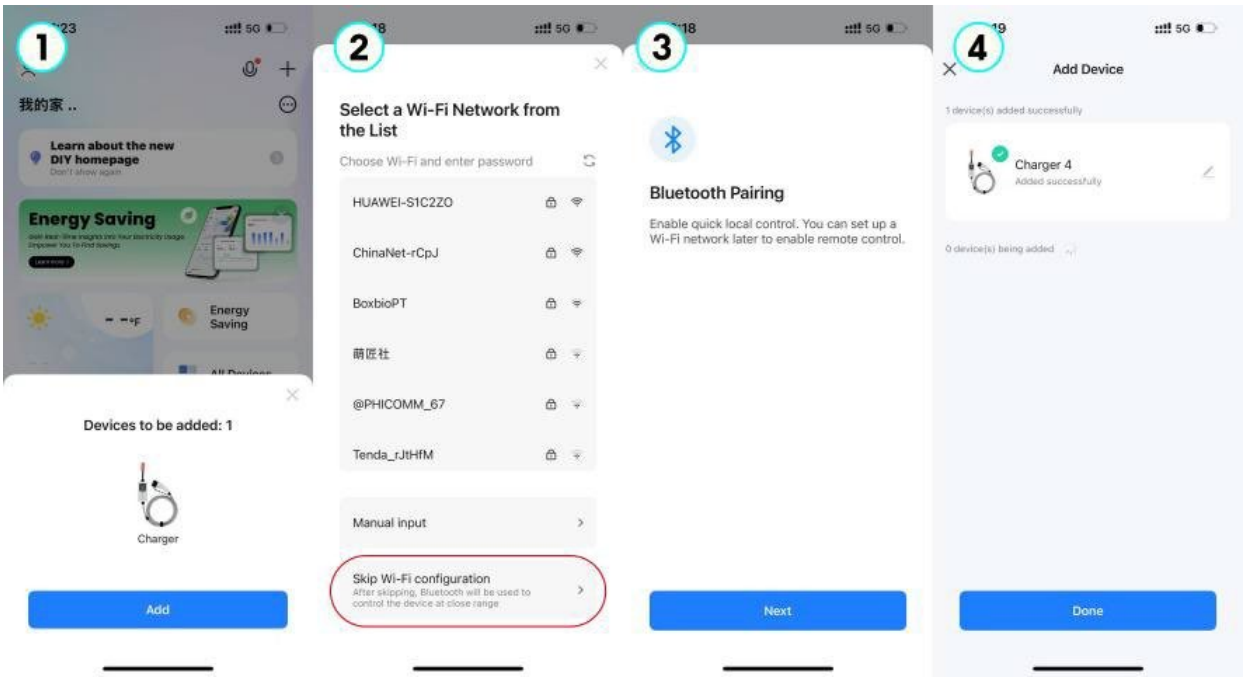
- Klepněte na tlačítko **"Done" (Hotovo)**.
- V případě potřeby klepněte na název zařízení a změňte název své nabíječky.

8 Připojení k aplikaci (přes Bluetooth)

Před zahájením

- Ujistěte se, že je nabíječka zapnutá a nachází se ve vzdálenosti do 3 metrů od Vašeho telefonu.
- Zapněte na telefonu Bluetooth a ujistěte se, že máte připojení k internetu.

Přes Bluetooth jsou dostupné pouze základní ovládací funkce. Pro vzdálený přístup je nutné Wi-Fi.



1 Otevřete aplikaci a přidejte zařízení

- Spusťte aplikaci **Smart Life**.
- Aplikace automaticky rozpozná zařízení a zobrazí zprávu "Devices to be added: 1".
- Klepnutím na tlačítko **"Add" (Přidat)** zahajte nastavení.

2 Přeskočte konfiguraci Wi-Fi

- Klepněte na možnost **"Skip Wi-Fi configuration" (Přeskočit nastavení Wi-Fi)** a počkejte na připojení přes Bluetooth.
- V tomto případě se nabíječka ovládá přes Bluetooth z krátké vzdálenosti.

3 Párování Bluetooth

- Aplikace zobrazí zprávu "Bluetooth pairing" (Párování Bluetooth).
- Pokračujte klepnutím na tlačítko **"Next" (Další)**.

4 Dokončete nastavení

- Klepněte na tlačítko **"Done" (Hotovo)**.
- V případě potřeby klepněte na název zařízení a změňte název své nabíječky.

Tipy

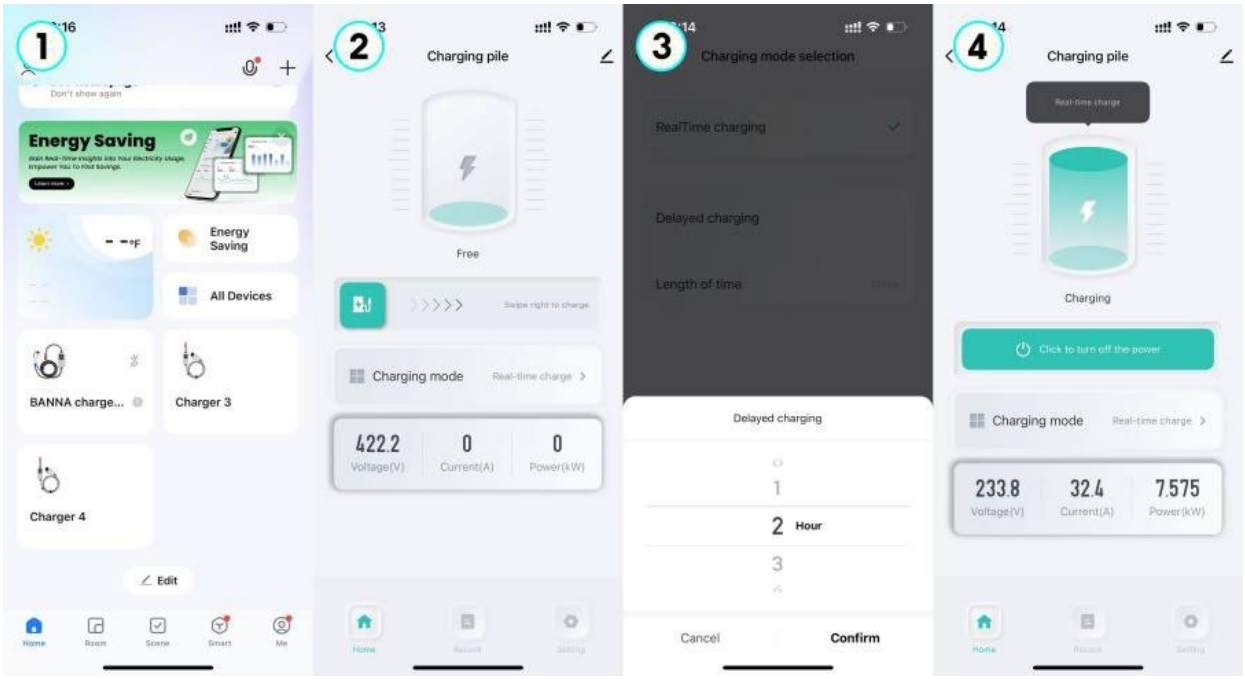
- **Převod zařízení na jiného uživatele:** Zařízení → Upravit (Edit) → Odebrat zařízení (Remove Device); poté zařízení znovu přidejte pomocí účtu nového uživatele.
- **Vytvoření domácnosti nebo připojení k domácnosti:** Já (Me) → Správa domácnosti (Home Management) → Nastavit sdílený přístup (Set up shared access). Zde je rovněž vidět stav online zařízení.

9 Spuštění a zastavení nabíjení prostřednictvím aplikace

Před nabíjením

- Vyberte adaptér vhodný pro daný zdroj napájení. Po připojení nebo výměně adaptéru zasuňte zástrčku do zásuvky.
- Ujistěte se, že je nabíječka zapnutá a konektor vozidla je zcela zasunut do nabíjecí zásuvky vozidla.

• Pomocí nastavovacího tlačítka nastavte nabíjecí proud na stupeň odpovídající zdroji napájení.



1 **Otevřete aplikaci**

• Spusťte aplikaci **Smart Life** a klepněte na dříve přidané zařízení.

2 **Spusťte nabíjení**

• Posuňte přepínač "Nabíjet nyní" doprava.
• Výchozím režimem nabíjení je "RealTime charging" (okamžité nabíjení).
• Pro odložené nabíjení klepněte na tlačítko **"Charging mode" (Režim nabíjení)**.

3 **Nastavení odloženého nabíjení**

• Pomocí **"Length of time" (Doba)** nastavte dobu odložení.
• Potvrďte nastavení pomocí **"Confirm" (Potvrdit)**.
• Zařízení spustí odpočítávání; po uplynutí nastavené doby se nabíjení automaticky zahájí.

4 **Zastavte nabíjení**

• Klepněte na tlačítko **"Click to turn off the power" (Zastavit nabíjení)**.

Po zastavení nabíjení

• Nejprve odpojte konektor od vozidla a poté vytáhněte napájecí zástrčku ze zásuvky.

10 Uživatelské rozhraní

Stav	Displej	Stavová LED kontrolka
Připraveno		Modrá, trvale svítí

Stav	Displej	Stavová LED kontrolka
Probíhá nabíjení		Modrá, pomalu bliká
Závada		Červená; na displeji se zobrazí kód závady (Fault)
Nabíjení dokončeno		Zelená, trvale svítí

11 Kódy závad

Kód	Závada	Doporučený postup
Fault 1	Zkrat	Resetujte zdroj napájení a poté nabíječku znovu připojte.
Fault 2	Unikající proud	Po odstranění problému s unikajícím proudem nabíječku znovu připojte.
Fault 3	Ochrana uzemnění	Nechte elektrikáře zkontrolovat uzemňovací systém zdroje napájení.
Fault 4	Příliš vysoká teplota vstupní zástrčky	Po vychladnutí zástrčky se nabíjení automaticky obnoví.
Fault 5	Nadproud	Zvolte nižší stupeň proudu a znovu spusťte nabíjení.
Fault 6	Chyba signálu CP	Zastavte nabíjení a odpojte napájení, pokud je to bezpečné. Kabel musí být zkontrolován; obraťte se na autorizovaný servis.
Fault 7	Přehřátí řídicí jednotky	Po poklesu teploty bude nabíjení pokračovat. Nenechávejte zařízení na přímém slunečním světle a nezakrývejte jej.
Fault 8	Přepětí	Zkontrolujte zdroj napájení nebo nabíječku znovu připojte.
Fault 9	Podpětí	Zkontrolujte zdroj napájení nebo nabíječku znovu připojte.

Pokud se závadu nepodaří odstranit, přestaňte zařízení používat a obraťte se na autorizovaný servis.

12 Údržba a skladování

Nabíječku pravidelně kontrolujte. Před čištěním a údržbou zastavte nabíjení, odpojte konektor od vozidla a vytáhněte napájecí zástrčku ze zásuvky.

Čištění

- Řídicí jednotku a vnější povrch kabelu otřete měkkým, mírně navlhčeným hadříkem. Poté je osušte suchým hadříkem.
- Nenanášejte žádné kapaliny na kontakty nabíjecího konektoru ani napájecí zástrčky.
- Neponořujte zařízení do vody. Nepoužívejte tlakovou vodu, páru, rozpouštědla ani abrazivní čisticí prostředky.
- Po čištění se ujistěte, že jsou všechna připojení suchá.
- Nevkládejte do konektoru cizí předměty. Nepokoušejte se sami opravovat kontakty.

Navíjení a skladování kabelu

- Nepřenášejte kabel taháním za zástrčku nebo konektor.
- Kabel navíjejte volně do velkých smyček bez nadměrného namáhání. Neohýbejte jej ostře ani na něm nedělejte uzly.
- Neomotávejte kabel těsně kolem řídicí jednotky.
- Chraňte konektor a napájecí zástrčku před nárazy, nečistotami a vlhkostí.
- Zařízení skladujte na suchém, čistém a bezpečném místě. Chraňte jej před přímým slunečním světlem, zdroji tepla a chemickými látkami.
- Během skladování nepokládejte na kabel těžké předměty.

Pravidelná kontrola

- Před každým použitím vizuálně zkontrolujte napájecí zástrčku, nabíjecí konektor, kabel a řídicí jednotku.
- Zkontrolujte, zda se nevyskytují praskliny, promáčknutí, řezy, změny barvy, stopy po spálení, koroze nebo uvolněná spojení.
- Pokud zjistíte uvolnění zásuvky, známky přehřátí nebo poškození, zařízení nepoužívejte. Nechte zásuvku zkontrolovat kvalifikovaným elektrikářem.
- Pokud zjistíte poškození řídicí jednotky nebo kabelu, obraťte se na autorizovaný servis.

Neotevírejte kryt zařízení. Elektrické součásti sami nevyměňujte ani neopravujte. Opravy svěřte autorizovanému servisu.

13 Nouzová situace

Pokud zaznamenáte kouř, zápach spáleniny, jiskření, přehřátí, kontakt s kapalinou nebo poškozený konektor, nepokračujte v nabíjení. Hrozí nebezpečí úrazu elektrickým proudem a požáru.

Postup bezpečného zastavení

1 Zastavte nabíjení

- Pokud je to bezpečné, zastavte nabíjení prostřednictvím vozidla nebo aplikace.
- Pokud se objeví kouř, jiskry nebo požár, nepřibližujte se k zařízení.

2 Odpojte elektrické napájení

- Pokud je to bezpečné, vypněte napájení příslušným jističem.
- Nedotýkejte se poškozené, mokré nebo nadměrně horké zástrčky, kabelu ani řídicí jednotky.
- Pokud nemůžete bezpečně odpojit elektrické napájení, nezasahujte a vyžádejte si odbornou pomoc.

3 Odpojte připojení

- Ujistěte se, že je napájení odpojeno a připojení jsou bezpečná.
- Pokud je to bezpečné a konektor vozidla je odemčený, odpojte jej od vozidla. Nepoužívejte sílu.
- Napájecí zástrčku vytáhněte ze zásuvky pouze tehdy, pokud je to bezpečné.
- Nepokoušejte se odpojovat horká, poškozená nebo mokrá spojení.

4 Zajistěte bezpečnost prostoru

- Udržujte osoby a zvířata mimo nebezpečnou oblast.
- V případě požáru nebo hustého kouře opusťte prostor a přivolejte záchranné složky.
- Elektrický požár nehaste vodou.

5 Zařízení znovu nepoužívejte

- Zařízení znovu nezapojujte do zásuvky ani nespouštějte nabíjení.
- Nechte zařízení a v případě potřeby také elektrickou instalaci zkontrolovat oprávněnými odborníky.
- Zařízení znovu nepoužívejte, dokud autorizovaný servis nepotvrdí, že je jeho použití bezpečné.

Zvláštní situace

⚠ **Kouř nebo zápach spáleniny:** Zastavte nabíjení. Pokud je to bezpečné, odpojte napájení. Při podezření na požár opusťte prostor a přivolejte záchranné složky.

⚠ **Přehřátí:** Nedotýkejte se zástrčky, konektoru ani řídicí jednotky. Bezpečně odpojte napájení a nechte zařízení zkontrolovat.

⚠ **Kontakt s kapalinou:** Nedotýkejte se mokré zástrčky ani řídicí jednotky. Pokud je to bezpečné, odpojte napájení. Zařízení znovu nepoužívejte pouze na základě toho, že vypadá suché.

⚠ **Poškozený konektor:** Nepřipojujte konektor k vozidlu. Pokud během nabíjení zjistíte poškození, postupujte podle pokynů pro bezpečné zastavení.

⚠ **Úraz elektrickým proudem:** Nedotýkejte se přímo osoby, která je stále v kontaktu s elektrickým proudem. Pokud je to bezpečné, odpojte napájení a přivolejte záchranné složky.

Číslo tísňového volání se může lišit podle země, ve které se nacházíte. V Turecku a zemích EU lze použít číslo 112.

14 Technické specifikace

Parametr	HCTK-11-PS
Elektrické parametry	

Parametr	HCTK-11-PS
Výkon	Až 11 kW
Napětí	400 V AC · třífázové
Jmenovitý proud	16 A
Frekvence	50/60 Hz
Ochrana proti reziduálnímu proudu	Type A (AC 30 mA) + DC 6 mA
Spotřeba v pohotovostním režimu	3 W
Ochranné funkce	Ochrana proti zkratu, reziduálnímu proudu, chybě vstupního zapojení, nadproudu, poruše uzemnění, přepětí, podpětí a přehřátí
Rozhraní a připojení	
Uživatelské rozhraní	1,54" LCD, nastavovací tlačítko, stavová LED kontrolka
Nabíjecí rozhraní	Konektor Type 2 (strana vozidla)
Bezdrátové připojení	Wi-Fi 2,4 GHz, Bluetooth
RFID	Není k dispozici
Fyzické parametry	
Stupeň krytí	IP65
Materiál krytu	PC
Chlazení	Přirozené chlazení
Provozní teplota	Od -30 °C do +55 °C
Vlhkost	Maximálně 95 % (bez kondenzace)
Čistá / hrubá hmotnost	3,1 kg / 4,0 kg
Shoda s předpisy	
Normy	EN/IEC 61851-1:2017
Označení	CE
Záruka	2 roky

15 Odpadní elektrická a elektronická zařízení (OEEZ/WEEE)

Symbol přeškrtnuté pojízdné popelnice na výrobku nebo jeho obalu označuje, že toto zařízení nesmí být po skončení životnosti likvidováno společně s netříděným komunálním odpadem. Odevzdejte zařízení na autorizovaném sběrném místě pro oddělený sběr elektrických a elektronických zařízení. Správný sběr a recyklace přispívají k ochraně životního prostředí a lidského zdraví.

Informace o způsobu odevzdání výrobku získáte u místní organizace pro nakládání s odpady nebo u příslušného sběrného systému.

16 Zákonná záruka v EU

Na výrobky zakoupené spotřebitelem v Evropské unii se vztahují zákonná práva z odpovědnosti za soulad zboží se smlouvou podle příslušných vnitrostátních právních předpisů. Při spotřebitelském prodeji v EU se obecně uplatňuje zákonná ochrana v délce nejméně dvou let. Pokud výrobek neodpovídá smlouvě, můžete mít podle příslušných podmínek právo na bezplatnou opravu nebo výměnu; pokud tyto možnosti nejsou dostupné nebo jsou splněny zákonné podmínky, můžete mít právo na přiměřené snížení ceny nebo odstoupení od smlouvy.

Práva ze zákonné záruky se zpravidla uplatňují vůči prodávajícímu. Obchodní záruka poskytovaná výrobcem je oddělená od Vašich zákonných práv a tato práva neruší ani neomezuje. Podmínky uplatnění práv, lhůty a další ochrana se mohou v jednotlivých zemích lišit.

Toto vysvětlení představuje obecné informace týkající se spotřebitelského prodeje. Na obchodní nebo profesionální kupující se mohou vztahovat odlišná smluvní ustanovení a právní předpisy.

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

Aktuální verze návodu a stránka výrobku
https://himstech.com/cs/product/hctk-11