

Felhasználói útmutató a hordozható töltő elektromos autókhoz

Töltő csatlakozó	☐ USA-típus1	☐ EU-típus2	☐ GBT
Jelenlegi	☐ 6-13 A	☐ 6-16A	☐ 6-32 A
Tápcsatlakozó	☐ Schuko		
	☐ brit		
	☐ izraeli csatlakozó		
	☐ Ódugó.		
	☐ Kék CEE		
	☐ Piros CEE 16A		
	☐ Piros CEE 32A		

A szimbólum jelentése

Szimbólum	Fontosság
	"Nem újraházasznítható" jelölés: a terméken, használati vagy csomagoláson elhelyezett jelzés, amely jelzi, hogy az elektromos és elektronikus berendezéseket és tartozékait ártalmatlanítani kell külön hulladékkezelési eljárással. normál háztartási hulladék. Ha leselejtezzük, ipari hulladékként kell kezelni, különben balesetet okozhat.
	Figyelmeztető jel: veszélyre figyelmeztet. Ügyeljen azokra a sérült lésekre, amelyeket működtetési eljárások vagy helytelen működtetés okozhat. A figyelmeztető táblával való megjelölést követően csak a tábla által jelzett feltételek teljes megértése és teljesülése esetén szabad végrehajtani.

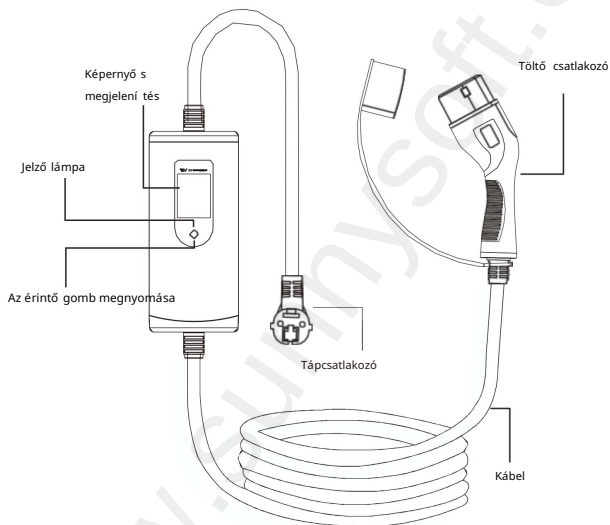
A cég elkötelezett a termék folyamatos fejlesztése és frissítése mellett, a termék hardverének és szoftverének frissítése továbbra is történik, a megadott információk előzetes értesítés nélkül módosulhatnak.

Verzió: V2.0

Felülvizsgálat dátuma: 2023-09

Forgalmazó
Sunnysoft sro
Kovanecká 2390/1a
19000 Prága 9
Csehország
www.sunnysoft.cz

Termék áttekintése



*A töltést és a tápcsatlakozót lásd a borító táblán.

A hordozható AC töltő megjelenése

Alapvető paraméterek

Paraméter		
Üzemi feszűltség	200-250 VAC (1 fázis)	380-440 VAC (3 fázis)
Névleges teljesítmény	Maximális teljesítmény 7 kW	Maximális teljesítmény 22 kW
Frekvencia	50/60Hz	
IP minősítés	IP65	
Mechanikai élettartam	Terhelés nélküli be-/kihúzás >10000 alkalommal	
Akkutöltőerőhatása	1 m-es és 2T járműtöltőnyomás	
Szigetelési ellenállás	>100M ohm (DC 500V)	
Hőmérséklet-emelkedés a terminálokon	<50K	
Használja a környezetet		
Üzemi hőmérséklet	-35 °C ~ +50 °C	
Működési páratartalom	5% ~ 95% relatív páratartalom	
Hűtési módszer	Természetes légkürítés	
Kijelző funkció		
Kijelző paraméterek	Töltő feszűltség, töltő áram, töltött teljesítmény, SOC, hibakód	
Fizikai méret		
Vezérlő doboz mérete	L220xSz100xH60mm	

Vezérlő doboz funkció

- Szívárgásvédelem (újraindítás).
- Túlfeszültség védelem, alulfeszültség védelem (az önellenőrzés helyéért).
- Villámvédelem.
- Túláram védelem.
- Túlméregedés elleni védelem.

Értesítés

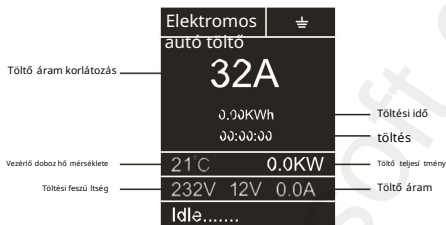
- Ne lépjen a kábelre, ne húzza, hajtja össze vagy kusza össze. Ne ejtse le a vezérlő egységet, és ne helyezzen rá nehéz tárgyakat.
- Ne helyezze a töltő kábelt magas hőmérsékletű tárgyak közelébe.
- Töltés közben ne helyezze a készülő léket autóba vagy zárt helyiségbe.
- Ne használja a készülő léket szélsőséges hőmérsékleten, normál működési tartományban (-35 °C és +50 °C között).
- Győződjön meg arról, hogy a töltő dugón, a kábelben és a vezérlő dobozon nincs karcolás, rozsdás repedések stb.
- Ne töltsen, ha az aljzat sérült, rozsdás, repedt vagy laza.
- Töltés előtt győződjön meg arról, hogy a csatlakozó és az aljzat kompatibilis.

Figyelmeztetés

Csak hibaáram-kapcsolóval ellátott hálózatban használja.

- Ne használja ezt a terméket, ha az EV töltő kábel sérült.
- Csak elektromos járművek töltéséhez használható.
- A terméket földelni kell.
- Ne használja ezt a készülő léket hosszabbnál a kábelrel vagy adapterrel.
- Ne dugja az ujjait a töltő csatlakozóba.
- Az egység nem tartalmaz a felhasználó által javítható alkatrészt. Ne kísérelje meg saját maga megjavítani vagy szervizelni a készülő léket.
- Ha a készülő lék nem működik megfelelően a használati utasításnak megfelelően, ne használja. Javításért vagy cseréért forduljon a forgalmazóhoz.
- A terméket normál körülmények között használja, távol magas hőmérsékletű erőforrásoktól vagy jóforrásoktól.
- Az áramütés elleni védelme érdekében ne érintse meg a fém vezetőket.
- A termék hőmérséklete a lágyuló műanyagból készült, hogy elkerülje a teljesítményromlást.

Led képernyő Leírás



Töltés

1. Bekapcsolás előtt ellenőrizze, hogy a tápkábel nem sérült-e.
2. Dugja be a tápkábelt a konnektorba.
3. Győződjön meg arról, hogy az aljzat megfelel a nemzeti szabványoknak és megfelelő.
4. Dugja be teljesen a jármű dugóját az aljzatba, amíg a helyére nem kattannak.
5. Győződjön meg arról, hogy a jármű csatlakozója teljesen be van dugva, amíg a helyére nem kattannak.
6. A töltő automatikusan működik, a jelző fény kéken villog.
7. Állítható árammérő segítségével rendelkező modelleknél kapcsolja át a tápellátást és az áramerősséget, mielőtt bedugja a csatlakozót a jármű aljzatok.

Díjteljesítés

1. Húzza ki a hálózati csatlakozót.
2. Húzza ki a töltő csatlakozót.
3. Fedje le a csatlakozósapkát a dugón.
4. Helyezze be a töltő kábelt a tokba.

Garancia

A garancia nem terjed ki az alábbi okokból eredő károkra: 1. A felhasználó általi helytelen kezelés, telepítés, használat és karbantartás.

2. A termék vízbe esik.

Interfész kijelző



Kezdeti felü let

Tartsa lenyomva, 3

másodpercig, lépjen be az oldalba

Beállít tások elemre

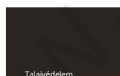


HATALOM

Kattintson a teljes í tmény beállít tásához
6A/8A/10A/13A/16A/20A/24A/32A

Nyomja meg hosszan 3 másodpercig a

megerő sí téshez

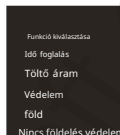


GND

Kattintson a módra

földelés Nyomja meg és tartsa
lenyomva a gombot 3 másodpercig a

megerő sí téshez.



Interfész beállít tások

Kattintson a kiválasztáshoz

Nyomja meg hosszan 3 másodpercig a

megerő sí téshez



IDŐ

Egy kattintás 1 óra
hozzáadásához

Maximális

12 órás beállít tás



NINCS GND

Kattintson a földelés leválasztási

módra. A megerő sí téshez
tartsa lenyomva a gombot 3

másodpercig.

Jelző lámpa leí rása

Mű ködő állapot	Világos állapot		
	Piros	Zöld	Kék
Bekapcsolás (kihú zva)	/	Rajta marad	/
Csatlakoztassa (töltés nélkü l)	/	Pislogni	/
Töltési mód	/	/	Pislogni
A töltés befejező dött	/	/	Rajta marad
Kommunikációs hiba	1 Flash	/	/
Feszű ltségsökkenés elleni védelem	2 villanás	/	/
Tú lfeszű ltség elleni védelem	3 villanás	/	/
Földhiba	4 villanás	/	/
Tú lárám védelem	5 villanás	/	/
Relé hiba	6 villanás	/	/
Szivárgás elleni védelem	7 villanás	/	/
Tú lmelegedés elleni védelem	8 villanás	/	/

Megjegyzések: A hiba gyakorisága 0,5S, szű net 2S, folyamatos hurok.

Amikor a piros lámpa villog

1. Egyszer 0,5 s be, 0,5 s ki: abnormális CP feszű ltség
2. Kétszer 0,5 s be, 0,5 s ki: Bemeneti feszű ltségsökkenés vagy rendellenes hálózati frekvencia.
3. Háromszor 0,5 s be, 0,5 s ki: Bemeneti tú lfeszű ltség vagy abnormális hálózati frekvencia.
4. Négyyszer 0,5 s be, 0,5 s ki: A töltő doboz nincs földelve, vagy rosszul van földelve.
5. Ötször 0,5 s be, 0,5 s ki: tú lárám hiba töltés közben
6. Hatszor 0,5 s be, 0,5 s ki: Relé hiba
7. Hétszer 0,5 s be, 0,5 s ki: Töltés közben ví zszivárgási probléma van.
8. Nyolcszor 0,5 s be, 0,5 s ki: Tú lmelegedés elleni védelem