

Bezpečnostní pokyny

Technické parametry

Údržba

Ovládání

Informace na obrazovce

Návod k použití

Ukazatel stavu

Chybové kódy a řešení problémů

Pokyny pro recyklaci



Důležité:

Před použitím si pozorně přečtěte návod.

Nedodržení těchto pokynů může mít za následek zranění, poškození zařízení, poškození životního prostředí nebo jiné vážné problémy. Uchovejte tuto návod na bezpečném místě společně s nabíjecí stanicí.

Bezpečnostní pokyny

- Přenosnou nabíječku používejte pouze dle uvedených parametrů.
 - Přenosná nabíjecí stanice musí být používána s koncovkou s kterou je dodávána.
 - Přenosnou nabíjecí stanici nezapojujte v případě, že přívodní kabel není řádně uzemněn.
 - Přenosnou nabíjecí stanici nezapojujte do zásuvky, která není určená pro toto použití.
 - Nepokoušejte se přenosnou nabíjecí stanici otevírat, rozebírat, opravovat, manipulovat s ním ani jej upravovat. Nabíjecí stanice není uživatelsky opravitelná. V případě jakýchkoli problémů kontaktujte společnost Morek nebo místního prodejce.
 - Nepoužívejte (nebo nepokračujte) přenosnou nabíjecí stanici, pokud se zdá být vadná, prasklá, má roztřepený kabel nebo nefunguje.
 - Neodpojujte nabíjecí stanici od zdroje pokud je do ní zapojené EV vozidlo.
 - Nezapojujte nabíjecí stanici do poškozené, uvolněné nebo opotřebované elektrické zásuvky.
 - Ujistěte se, že kolíky adaptéru dobře zapadají do zásuvky.
 - Nabíjecí stanici nepoužívejte, když jste vy, vozidlo nebo samotná nabíjecí stanice vystavena silnému dešti, sněhu, elektrickým výbojům nebo jinému nepříznivému počasí.
 - Nabíjecí zařízení neponořujte do vody a nevystavujte jej přímo stříkající vodě (např. z vysokotlakých čističů nebo zahradních hadic).
 - Nedotýkejte se nabíjecích svorek nabíjecího adaptéru ostrými kovovými předměty, jako jsou dráty, nástroje nebo jehly. Žádnou část nabíjecího adaptéru EV násilně neskládejte ani jej nepoškozujte ostrými předměty.
 - Do žádné části nabíjecího adaptéru EV nevkládejte cizí předměty
 - Ochraňte nabíjecí stanici před vlhkostí, vodou a nebo vniknutí cizích předmětů. Pokud je jakákoliv část nabíjecí stanice zkorodovaná, nepoužívejte ji.
 - Nabíjecí stanici čistěte pouze tehdy, když je zcela odpojen od elektrické sítě a vozidla. Používejte hadřík určený k čištění; poté všechny části pečlivě osušte.
 - Zabraňte dětem, aby si hráli s obalovým materiálem od nabíjecí stanice.
-

Morek EV ID produktu	MEV22DNNN5T2
Režim nabíjení	Level 2
Typ konektoru	Konektor Typ 2 s 5m kabelem
Ovládání nabíjení	Plug-and-Charge, dotykové tlačítko start/stop, nastavitelné v rozmezí 8 - 32 A
Stupeň ochrany	IP66
Mechanická odolnost	IK08
Displej	3,8" LCD displej
Reporty	Spotřeba energie na displeji
Normy a CE certifikace	CE
Typ ochrany	Typ B, AC 30mA + DC6mA
Montáž	Stěna (volitelně s držákem)
Stojan	K dispozici, není součástí dodávky
Účinnost	>99%
Měření energie	Integrovaný
Síťové napájení	3-fázový 400V±10% / 1-fázový 230V±20%
Síťová frekvence	50Hz±2%
Vstupní proud	32 A
Výstupní výkon	22 kW / 7,4 kW
Skladovací teplota	-40 až 80 °C okolí
Provozní teplota	-25 až 55 °C okolí
Provozní vlhkost	Až 95 % bez kondenzace
Nadmořská výška	≤2000m
Ochranné funkce	Ochrana proti přetížení, ochrana proti zkratu, indikace chyby uzemnění, ochrana proti přehřátí
Rozměry v mm	455 (v) x 260 (š) x 150 (h)
Hmotnost v kg	4,5

Údržba a čištění

Čištění

- Odpojte nabíjecí stanici od vozidla a od zdroje elektřiny.
- Očistěte nabíjecí stanici pouze zvenku. Používejte pouze měkký, lehce vlhčený antistatický ubrousek.
- Nepoužívejte čisticí prostředky ani jiné chemikálie.

Údržba


- Konektory jsou velmi citlivé. Kontakty a ostatní elektrické části musí být udržovány v suchu a čistotě. Korozí může způsobit nesprávnou funkci, přehřívání nebo jinou chybu v zařízení.
- Pokud jsou konektory na kabelech vlhké, nechte je před použitím uschnout. Pokud se zařízení nepoužívá, používejte vždy ochranné kryty na kabelech.

Opravy/úpravy

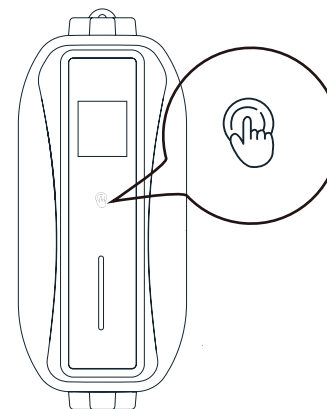
Veškeré opravy nebo modifikace musí být provedeny výrobcem/ dodavatelem. Nikdy zařízení neotvírejte ani neprovádějte jakékoli změny sami.

Ovládání

Nastavení proudu: Přidržte  po dobu 2 sekund, dokud nezačnou blikat všechny zelené LED kontrolky. Poté kliknutím zvolte proud v rozmezí 8A až 32A.

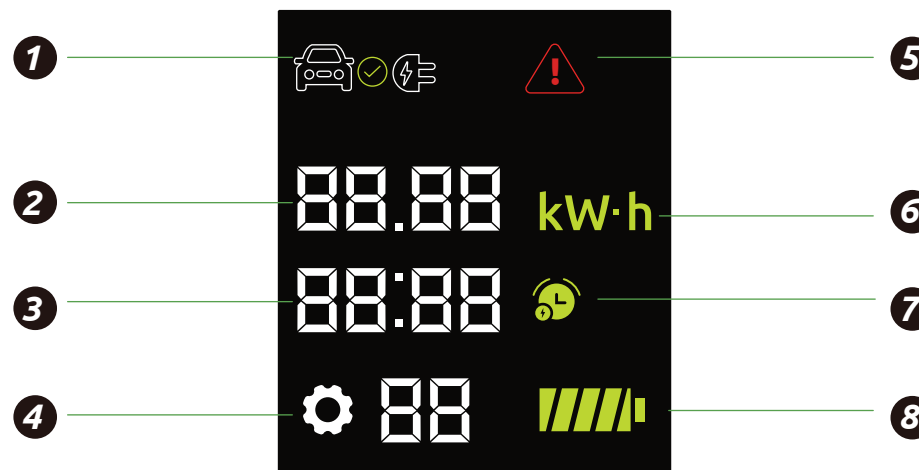
Odložené nabíjení: Kliknutím  nastavte dobu odložení nabíjení. Rozsah je od 0 do 5 hodin a každé kliknutí přidá 0,5 hodiny.

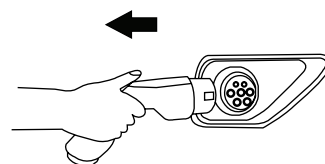
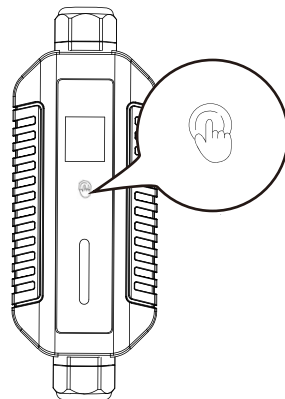
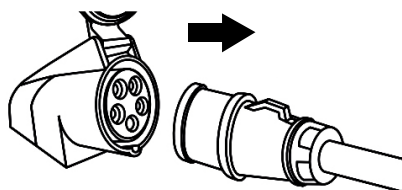
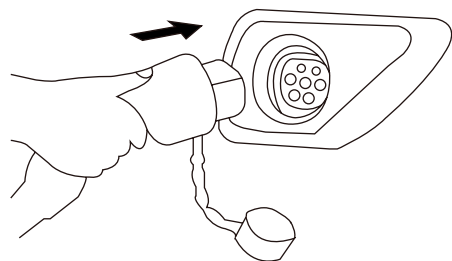
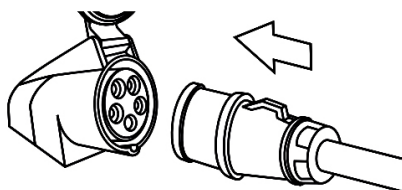
Reset měření: Dlouhým stisknutím  po dobu delší než 5 sekund resetujete nahromaděnou nabitou energii.



Informace na obrazovce

1. Stav připojení elektromobilu a napájení
2. Spotřeba nabíjení
3. Čas nebo odložené nabíjení
4. Aktuálně nastavený proud
5. Ikona závady
6. Jednotky spotřeby
7. Ikona odloženého nabíjení
8. Ukazatel nabíjecího cyklu





Krok 1:

Zapojte napájecí kabel nabíjecí stanice do správné zásuvky.

Krok 2:

Vyberte požadovaný nabíjecí proud.

Krok 3:

Zapojte nabíjecí kabel do vozidla. Na displeji zkontrolujte, zda je spojen v pořádku.

Krok 4:

Po ukončení nabíjení nebo po jeho ukončení vytáhněte zástrčku ze zásuvky. Odpojte zástrčku ze zásuvky na stěně.

Adaptér vložte do úložného sáčku.

Ukazatel stavu

LED1: Červená, chyba zařízení

LED2: Zelená1, stav nabíjení, připojení a nabíjecí proud

LED3: Zelená2, stav nabíjení, připojení a nabíjecí proud

LED4: Zelená3, stav nabíjení, připojení a nabíjecí proud

ICCPD-1P16A-M1

Stav	Ukazatel stavu				
	ČERVENÁ	Zelená(1)	Zelená(2)	Zelená(3)	
K dispozici	⊘	Indikace proudu			
		6A	●	⊘	⊘
		8A	⊘	●	⊘
		13A	⊘	⊘	●
		16A	●	●	⊘
		20A	●	⊘	●
		24A	⊘	●	●
		32A	●	●	●
Připojeno	⊘	Blikající	Blikající	Blikající	
Rezervováno	⊘	Blikající	⊘	⊘	
Nabíjení	⊘	Svíí			
Nabíjení ukončeno	⊘	●	●	●	
Chyba	⊘	⊘	⊘	⊘	

Pokud dojde k závadě, nabíječka přestane nabíjet.

Po kontrole a odstranění závady začněte znovu nabíjet.

Status	Důvod	Kod chyby	Řešení
1x bliknutí	Ochrana proti residuálnímu proudu	01	Vypněte zařízení a zkontrolujte vozidlo a nabíjecí stanici
2x bliknutí	Přetížení	02	Vypněte zařízení a zkontrolujte vozidlo
3x bliknutí	Chyba uzemnění	03	Vypněte zařízení a zkontrolujte zapojení
4x bliknutí	Přepětí/podpětí	04	Vypněte zařízení a zkontrolujte zapojení
5x bliknutí	Chyba spínacího/vypínacího kontaktu	05	Kontaktujte výrobce/prodejce
6x bliknutí	Chyba napětí	06	Zkontrolujte zda je nabíjecí kabel správně zapojený
7x bliknutí	Přehřátí	07	Zkontrolujte odvod tepla pláště
8x bliknutí	Chyba diody	08	Zkontrolujte diodu na kabelu

Norma: IEC62196-2IEC62752

Monitoring v reálném čase hlídá připojení, teploty.

správné zapojení uzemnění, přepětí

a přetížení a případné chyby ukáže na displeji dle tabulky.

MOREK CZ s.r.o.
Chebská 355/49
36006, Karlovy Vary

ev.morek.eu



Použitím označení CE výrobce nebo distributor prohlašuje, že výrobek splňuje všechny platné evropské předpisy a normy (Prohlášení o shodě Evropského společenství).

Climate Pledge Friendly je důvěryhodná certifikace třetích stran zdůrazňující produkty, které splňují standardy udržitelnosti a pomáhají chránit přírodu.

Prosíme tříd'tě odpad dle místních recyklačních podmínek.

Nevyhazujte toto zařízení do klasického odpadu. Recyklace podléhá nařízení 2012/19/EU. Likvidaci zařizují specializované firmy, které recyklují elektroodpad. Pokud si nejste jisti správným postupem likvidace, obraťte se na místní úřad pro nakládání s odpady.

Recyklovatelné zboží: Pro správnou likvidaci prosím oddělte obal a elektrické zařízení podle typu materiálu. Vložte veškerou lepenku a vlnitou lepenku do koše na recyklaci papíru. Fólie a filmy zlikvidujte ve sběrném středisku odpadních materiálů a elektronické součástky odevzdejte specializovanému elektroprodejci nebo místnímu recyklačnímu středisku k řádné likvidaci.

Toto zařízení, stejně jako výrobní závody, kde se vyrábí, byly zkontrolovány a schváleny TÜV Rheinland. Certifikát potvrzuje plnou shodu s normami, na kterých je výrobek založen. Tato nabíjecí stanice splňuje požadavky směrnic EU, které omezují používání určitých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních.

MOREK

ev.morek.eu