

Future-charger přenosná nabíječka pro elektromobil - 32A, 400V, CEE 5pin - Type 2, délka 5m/ 7m



- Přenosná nabíjecí stanice pro elektromobil, délka kabelu 5 m, nebo 7m + dárek brašna zdarma
- Ne vždy je ekonomicky výhodné instalovat na každé místo kam jezdíte s elektromobilem stacionární nabíjecí stanici. → Jednu k rodinnému domu, druhou na víkendovou chalupu a třetí ve firmě.
- Přenosná nabíjecí stanice díky své kompaktní velikosti může cestovat v kufru elektromobilu všude s vámi. A na cílovém místě vám stačí jen třífázová pětikolíková červená 400 V 32 A zásuvka (CEE 5-pin 400 V 32 A).
- Tato přenosná nabíjecí stanice je vhodná také jako domácí nabíječka na hybrid. Plug-in-Hybrid elektromobily mají nejčastěji palubní nabíječku o výkonu 7,2 kW na jednu fázi, což je 22 kW při třífázovém zapojení.

Součást balení:

- Přenosná nabíjecí stanice
- Držák pro montáž na stěnu
- Brašna

→ Kabel

Třífázový nabíjecí kabel určený pro nabíjení elektrických vozidel s maximálním proudem 32 A a výkonem 22 kW.

Kabel EV je druh flexibilního kabelu pro připojení elektrického vozidla s konektorem Typu 2 / Mennekes k třífázové 400 V zásuvce. Kabel je vyroben z kvalitní mědi s vynikajícími vodivými vlastnostmi. Izolační materiál kabelu TPE je měkký a má vysokou pevnost. Stupeň krytí IP65 (splňující standardy IEC62752 CE) umožňuje používání také ve venkovním prostředí.

Délka kabelu je 5 metrů, / 7 metrů měřeno od řídicí elektroniky po konektor Mennekes Typ 2.

→ Displej

Přenosná nabíjecí stanice nabízí praktický displej, který zobrazuje odebraný proud, napětí, aktuální nabíjecí výkon, teplotu nabíječky, čas nabíjení a již dobitou energii do automobilu. Nabíjecí proud je možné nastavit dle dostupného příkonu a typu vozu. Začátek nabíjení je možné odložit (funkce odložený start) dle aktuální spotřeby domácnosti/firmy nebo dle nízkého/vysokého tarifu. Nabíječka obsahuje elektroměr zobrazující spotřebu elektrické energie při každém nabíjení vozu.

→ Funkce paměti

Přenosná nabíjecí stanice si pamatuje hodnotu přenesené energie do baterie vozidla a tato hodnota zůstává uložena i po odpojení od sítě až do vynulování uživatelem (do maximální hodnoty 999.99 kWh). Přenosná nabíjecí stanice obsahuje elektroměr zobrazující spotřebu elektrické energie při každém nabíjení vozu. Informace může sloužit jako podklad pro proplacení nabíjení firemního vozidla ze soukromé elektrické přípojky. Jednotlivé cykly nabíjení a hodnoty přenesené energie lze zobrazit v menu a také je kdykoliv vymazat.

V případě výpadku proudu dojde k pokračování nabíjení po jeho obnovení.

Přenosná nabíjecí stanice je balena v praktické brašně z vysokopevnostního nylonu, která chrání kabel před poškozením při převozu nebo uložení. Sbalená nabíječka také šetří místo v kufru elektromobilu. Součástí sady je také držák pro montáž na stěnu.



Future-charger přenosná nabíječka pro elektromobil - 32A, 400V, CEE 5pin - Type 2, délka 5m/7m



Parametry přenosné nabíjecí stanice:

- Kabel: 5×6.0 mm² + 2×0.5 mm²
- Délka nabíjecího kabelu je 5 metrů / 7 metrů
- Vstup: 230/400V, 50Hz, 6A-32A (3 fáze)
- Výstup: 230V/400V, 50Hz, 6A-32A (3 fáze)
- Rozsah (AC) nabíjecího výkonu: 3.5-22 kW
- Konektor směrem do vozidla: Type 2 IEC62196-2 Female plug (DSIEC2e-EV32P)
- Konektor směrem do zásuvky: CEE 400V 32A 5-pin
- Proudový chránič RCD IΔNAC = 30 mA, IΔN DC = 6 mA
- Gumová krytka konektoru
- Pracovní teplota: -25 °C ~ 50 °C
- Hmotnost: 5,0 kg / 6,3 kg
- Normy: ČSN EN 61851-1:2019
ČSN EN 62752:2016 + A1:2020
ČSN EN 61000-6-4:2007 + A1:2011
ČSN EN 61000-6-2:2005
ČSN EN 61000-3-11:2000
ČSN EN 61000-3-12:2011
RoHS



- Krytí IP65 (splňující standardy IEC62752 CE)
- Nastavení proudového omezení (kroky 6-32 A)
- Nastavení odloženého startu nabíjení (kroky po hodině, max. 9 hodin)

Pozor: Pro použití 22 kW/32 A přenosné nabíjecí stanice na maximální výkon je nutné mít minimální jištění v hlavním rozvaděči 40 A. Pro nabíječku 11 kW/16 A je nutný minimální jistič 20 A v hlavním rozvaděči domu.

Tato přenosná nabíjecí stanice byla pečlivě testována a na základě testů provedených certifikovanými laboratořemi a certifikátů dodaných výrobcí komponent je nabíječka v souladu s normami a směrnicí splňuje Evropské bezpečnostní normy. Její použití je zcela bezpečné při dodržení pokynů k použití dle uživatelského manuálu. Označení CE umístěné na výrobku vyjadřuje shodu výrobku se závaznými evropskými technickými a legislativními předpisy a normami.

Přehled kompatibilních redukčních kabelů pro 22 kW nabíjecí stanici

Nabíječka je kompatibilní pouze s těmito dvěma redukčními kabely, které najdete i níže v souvisejících produktech.

