

20 years of creating a better future

MOREK

EV įkrovimo stotelės iki

180kW



***Įkraukite elektromobilį
lengvai ir greitai***

„Morek“ elektromobilių įkrovimo sprendimai

ev.morek.eu

Įkraukite elektromobilį lengvai ir greitai

Kuriame geresnę ateitį Jums

„Morek eMobility AC“ įkrovikliai siūlomi įvairių versijų, suderinamų su dauguma elektromobilių modelių.

Ne tik asmeniniam naudojimui – galite rasti tinkamą modelį ir paslaugą, skirtą daugiabučiui, automobilių stovėjimo aukštei ar komerciniam pastatui.



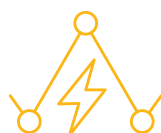
Paprastas įrengimas

Lengvas montavimo procesas ir paprastas konfigūravimas leidžia greitai įsirengti įkrovimo stotelę kiekvienam. Įkrovimo stotelė turi jau nustatytus parametrus, tad sutaupomas pajungimo laikas.



Keli autorizacijos lygiai leidžia pritaikyti stotelę skirtingiems poreikiams

Skirtingi prisijungimo lygiai leidžia pritaikyti stotelę skirtingiems poreikiams priklausomai nuo projekto. Lengvai suprantamas LCD ekranas nereikalaujantis vertimo į vietinę kalbą.



Integruota nuotėkio ir tinklo perkrovos apsauga

Įkrovimo stotelėje sumontuotas srovės nuotėkio įrenginys ir DC srovės nuotėkio apsauga, todėl elektros skyde nebūtina numatyti papildomos vietos. Užtikrinamas visapusiškas galimų srovės nuotėkių aptikimas.



Lanksti e-mobilumo sistema – tuomet, kai reikia

Naudokitės namuose, daugiabutyje ar darbe. Galimybė įkrauti ir balansuoti energijos suvartojimą. Puikiai tinka viešam įkrovimui naudojant įkrovimo ir mokėjimo platformą.



Paprastas viešo įkrovimo sprendimas

Intuityviai ir lengvai naudojamas įrankis visiems elektromobilių vairuotojams. Paprastumas, greitis ir aiškumas. Jokios programėlės, jokios registracijos – įsikrauti iškart gali kiekvienas, net ir neregistruotas vartotojas. Tereikia nuskaityti QR kodą, sumokėti ir įkrauti.

Valdykite įkrovimą lengvai, efektyviai ir universaliai

Valdykite elektromobilių įkrovimą vietoje arba įvairiuose taškuose Europoje iš vienos sistemos.

„Morek“ kintamosios srovės įkroviklius galima montuoti ant sienos arba ant stovo, o tai užtikrina lankstesnį infrastruktūros planavimą uždarose ir atvirose automobilių stovėjimo aikštelėse.



„Morek“ Suomijoje



„Morek“ Estijoje



„Morek“ Latvijoje



„Morek“ Lietuvoje



„Morek“ Lenkijoje



„Morek“ Čekijoje



„Morek“ Slovakijoje



„Morek“ Prancūzijoje



„Morek“ Bulgarijoje



„Morek“ Portugalijoje



Elektromobilių industrijos patirtis

Morek turi didelę patirtį elektros pramonėje ir supranta iššūkius, su kuriais kasdien susiduria klientai. Ši patirtis leidžia pasiūlyti tikslingus sprendimus, kurie efektyviai išsprendžia problemas, taupydami Jūsų laiką ir pinigus.



J klientą orientuotas požiūris

Mūsų pagrindinis dėmesys skiriamas padėti klientams laiką išnaudoti efektyviai. Pašalindami kliūtis ir pateikdami efektyvius sprendimus, siekiame sukurti geresnę ateitį Jums, kad galėtumėte skirti savo laiką svarbesniems darbams.



Platus produktų pasirinkimas

MOREK siūlo pritaikytą gaminių portfelių, kuris apima platų gnybtų elektros skydams asortimentą. Su mūsų visapusiškais sprendimais Jums nebereikia gaišti laiko ieškant kelių tiekėjų reikiamiems produktams.



Inovatyvūs sprendimai

Didžiuojamės galėdami teikti protingus ir novatoriškus techninius sprendimus. MOREK gaminiai sukurti taip, kad paprastai ir elegantiškai išspręstų sudėtingas technines problemas. Be to, jie padeda optimizuoti vietą elektros skyde ir pakeisti brangias alternatyvas, tuo pačiu pagerindami technines funkcijas.



ElecZap Sistemos Sprendimai

ElecZap papildo MOREK pasiūlymus suteikdama esminius įrankius, supaprastinančius jūsų kasdienės verslo operacijas. Su tokiais funkcijomis kaip centralizuotas tiekėjų valdymas, lengva prieiga prie užsakymų dokumentų, projektų valdymas, užsakymų sekimas ir standartizuoti produktų duomenys, „ElecZap“ supaprastina jūsų procesus ir padidina efektyvumą.



Techninė duomenų bazė ir įsipareigojimas kokybei

Siūlydami visą techninę duomenų bazę, suprasdami jūsų techninius ir administracinius poreikius bei užtikrindami aukščiausius kokybės standartus, MOREK specialistai yra įsipareigojęs suteikti jums sklandžią patirtį ir efektyvius sprendimus, jūsų užduotims spręsti.

Ne tik asmeniniam naudojimui – galite rasti tinkamą modelį ir paslaugą, skirtą daugiabučiui, automobilių stovėjimo aikštelei ar komerciniam pastatui.

Išmanusis įkrovimas („Wi-Fi“, LAN, ir (arba) pasirinktinai 4G)

Naudokitės privačiame name, daugiabutyje ar darbe. Galimybė įkrauti ir balansuoti energijos suvartojimą. Puikiai tinka viešam įkrovimui naudojant įkrovimo punktą ir mokėjimo platformą.

Prijunkite ir įkraukite („Plug & charge“)

Asmeniniam naudojimui. Nereikia interneto ryšio ir išmaniųjų funkcijų. Tiesiog prijunkite ir įkraukite.



DC greitisis įkrovimas

60 – 180 kW



DC greitisis įkrovimas

30 & 40 kW



AC įkrovimas

7,4 – 22 kW



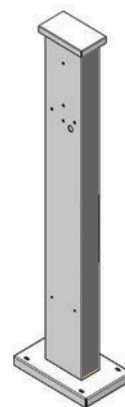
Nešiojami įkrovimo adapteriai

3,6 – 11 kW



Įkrovimo kabeliai

Phoenix Contact 16 – 32 A



Priedai

Montavimui

MOREK elektromobilių įkrovikliai greitai išsprendžia visus elektromobilių įkrovimo vietas klausimus – nuo greito pristatymo iki patogaus naudojimo galutiniam vartotojui.

Montuotojui ir vystytojui

Gera apgalvotas sprendimas greitam ir paprastam montavimui.

NT savininkui ar valdytojui

Galimybė įrengti viešą įkrovimo stotelę padeda atpirkti investicijas

Galutiniam vartotojui

Lengva įkrauti elektromobilį kiekvienam

Valdykite įkrovimus lengvai ir efektyviai

- Išmanieji įkrovikliai tinka kiekvienam elektromobiliui
- Su informatyviu LCD ekranu ir kabeliu
- Apkrovos valdymo (DLM) galimybė
- Tinklo ryšys per LAN, 4G arba WiFi
- Paruošta prisijungti prie bet kokios "Back End" sistemos
- Išmanusis įkrovimas naudojant Progmėlę arba RFID korteles
- Lengvas montažas

Siekiant maksimalaus efektyvumo, diegimo procesas yra supaprastintas. Įkroviklis pateikiamas su iš anksto nustatyta konfigūracija, kurią lengva pakeisti naudojant Morek EV Tool programėlę iš Google play arba App Store.



Viešas įkrovimas

- Greitas ir prieinamas diegimas
- Visos įkrovimo vietas vienoje sistemoje
- Galutiniam vartotojui nereikia atsisiųsti papildomos programėlės
- Galutiniam vartotojui nereikia papildomos registracijos
- Pagalba

Tiesiog - Skanuok ir Krauk →



- **DC 120/180kW greito įkrovimo stotelė**
- **7 colių LCD ekranas**
- **LAN, 4G, RFID**
- **4,5m kabeliai**
- **2 CCS2 jungtys**

Gaminio ID 120 kW
Gaminio ID 180 kW

MEV120DRENG4CCS
MEV180DRENG4CCS

| | |
|-------------------------------------|---|
| Įkrovimo režimas | Lygis 3 |
| Jungties tipas | CCS2 jungtis su 4,5m kabeliu |
| Jungčių kiekis | 2 vnt (CCS2 + CCS2) |
| Įkrovimo valdymas | APP, QR kodas (kaip galimybė), RFID |
| Interneto jungtis | Ethernet / 4G |
| IP apsauga | IP54 |
| Atsparumas smūgiams | IK10 |
| Ekranas | 7 col. liečiamas LCD |
| SOC įkrovos lygio ekranas | Yra |
| Komunikacijos protokolas | OCPP1.6J |
| Galios paskirstymas | Taip |
| Ataskaitos | Pilnas OCPP palaikymas |
| Sertifikatai | CE sertifikuotas |
| Standartai | IEC61851-1, IEC62196-3 |
| Korpusas | Aliumininis |
| Aušinimo tipas | Priverstinis vėdinimas |
| Tinklo konfigūracija | TN-S / TN-C / TN-C-S / TT |
| Pikinis efektyvumas | >95% |
| Energijos matuoklis | Taip |
| Kintamos srovės įvado parametrai | AC 400 V (AC 323 V ~ AC 437 V) |
| Triukšmo lygis | ≤60dB |
| Budėjimo režimas | ≤75W/ ≤99W/ ≤99W |
| Srovė įėjime | 194 A (0 ~ 228 A)/ 291 A (0 ~ 342 A) |
| Galios išėjime | 120 kW (max)/ 180 kW (max) |
| DC įtampos ribos išėjime | 150 V ~ 1000 V DC |
| DC srovė išėjime | 0 ~ 200 A |
| Galios ribojimas | Galimas |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 70 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -25 iki 55 °C |
| Santykinė drėgmė | <95% |
| Aukštis | ≤2000m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo įeinančios per aukštos įtampos/per žemos įtampos. Išėjimo per aukštos įtampos, trumpo jungimo apsauga, viršsrovio apsauga |
| Matmenys (mm) | 1700 (A) x800 (P) x600 (G) |
| Svoris (kg) | 310 / 355 |



Morek EV 120 & 180 kW greito įkrovimo stotelė

Saugus, patikimas ir greitas įkrovimas matant įkrovimo lygį realiu laiku.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

MOREK

- **DC 60 greito įkrovimo stotelė**
- **7 colių LCD ekranas**
- **LAN, 4G, RFID**
- **4,5m kabeliai**
- **2 CCS2 jungtys**

| Gaminio ID | MEV60DRENG4CCS |
|-------------------------------------|---|
| Įkrovimo režimas | Lygis 3 |
| Jungties tipas | CCS2 jungtis su 4,5m kabeliu |
| Jungčių kiekis | 2 vnt (CCS2 + CCS2) |
| Įkrovimo valdymas | APP, QR kodas (kaip galimybė), RFID |
| Interneto jungtis | Ethernet / 4G |
| IP apsauga | IP54 |
| Atsparumas smūgiams | IK10 |
| Ekranas | 7 col. liečiamas LCD |
| SOC įkrovos lygio ekranas | Yra |
| Komunikacijos protokolas | OCPP1.6J |
| Galios paskirstymas | Taip |
| Ataskaitos | Pilnas OCPP palaikymas |
| Sertifikatai | CE sertifikuotas |
| Standartai | IEC61851-1, IEC62196-3 |
| Korpusas | Aliumininis |
| Aušinimo tipas | Priverstinis vėdinimas |
| Tinklo konfigūracija | TN-S / TN-C / TN-C-S / TT |
| Pikinis efektyvumas | >95% |
| Energijos matuoklis | Taip |
| Kintamos srovės įvado parametrai | AC 400 V (AC 323 V ~ AC 437 V) |
| Triukšmo lygis | ≤60dB |
| Budėjimo režimas | ≤75W/ ≤99W/ ≤99W |
| Srovė įėjime | 97A (0~114A) |
| Galios išėjime | 60 kW (max) |
| DC įtampos ribos išėjime | 150 V ~ 1000 V DC |
| DC srovė išėjime | 0 ~ 200 A |
| Galios ribojimas | Galimas |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 70 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -25 iki 55 °C |
| Santykinė drėgmė | <95% |
| Altitude | ≤2000 m |
| Electrical protection | Apsauga nuo įeinančios per aukštos įtampos/per žemos įtampos. Išėjimo per aukštos įtampos, trumpo jungimo apsauga, viršsrovio apsauga |
| Dimensions mm | 1550 (A) x700 (P) x400 (G) |
| Weight kg | 190 |



Morek EV 60 kW greito įkrovimo stotelė

Saugus, patikimas ir greitas įkrovimas matant įkrovimo lygį realiu laiku.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

Creating a better future for You

- **DC 40kW greito įkrovimo stotelė**
- **5 colių LCD ekranas**
- **LAN, 4G, RFID**
- **5m kabeliai**
- **2 CCS2 jungtys**

| Gaminio ID | MEV40DRENG4CCS |
|-------------------------------------|--|
| Įkrovimo režimas | Lygis 3 |
| Jungties tipas | CCS2 jungtis su 5m kabeliu |
| Jungčių kiekis | 2 vnt (CCS2) |
| Įkrovimo valdymas | APP, QR kodas (kaip galimybė), RFID |
| Interneto jungtis | Ethernet / 4G |
| IP apsauga | IP54 |
| Atsparumas smūgiams | IK10 |
| Ekranas | 5 col. liečiamas LCD |
| Komunikacijos protokolas | OCPP1.6J |
| Galios paskirstymas | Taip |
| Ataskaitos | OCPP ataskaita |
| Sertifikatai | CE sertifikuotas |
| Standartai | ISO15118/DIN70121, IEC61851, IEC62196 |
| Korpusas | Galvanizuotas plienas |
| Aušinimo tipas | Išmanus vėdinimas |
| Tinklo konfigūracija | TN-S / TN-C / TN-C-S / TT |
| Pikinis efektyvumas | >95% |
| Energijos matuoklis | Taip |
| Kintamos srovės įvado parametrai | AC 400 V (AC 323 V ~ AC 437 V) |
| Montavimas | Ant sienos arba ant stovo |
| Budėjimo režimas | ≤99 W |
| Srovė įėjime | 0 ~ 65 A |
| Galva išėjime | 40 kW (maks.) |
| DC įtampos ribos išėjime | 200 V ~ 1000 V DC |
| DC srovė išėjime | 0 ~ 80 A |
| Galios ribojimas | Galimas |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 80 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -30 iki 50 °C |
| Santykinė drėgmė | <95% |
| Tinklo dažnis | 50Hz / 60Hz ± 1Hz |
| Aukštis | ≤2000 m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per aukštos įtampos, nuo per žemos įtampos, nuo viršįtampių, nuo fazės dingimo |
| Matmenys (mm) | 770 (A) x560 (P) x270 (G) |
| Svoris (kg) | 75 |



Morek EV 40 kW greito įkrovimo stotelė

Saugus, patikimas ir greitas įkrovimas matant įkrovimo lygį realiu laiku

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

MOREK

- **DC 30kW greito įkrovimo stotelė**
- **7 colių LCD ekranas**
- **LAN, 4G, RFID**
- **5m kabelis**
- **1 CCS2 jungtis**

| Gaminio ID | MEV30DRENG4CCS |
|--|--|
| Įkrovimo režimas | Lygis 3 |
| Jungties tipas | CCS2 jungtis su 5m kabeliu |
| Jungčių kiekis | 1 (CCS2) |
| Įkrovimo valdymas | APP, QR kodas (kaip galimybė), RFID |
| Interneto jungtis | Ethernet / 4G |
| IP apsauga | IP54 |
| Atsparumas smūgiams | IK10 |
| Ekranas | 7 col. liečiamas LCD |
| Komunikacijos protokolas | OCPP1.6J |
| Galios paskirstymas | Taip |
| Ataskaitos | OCPP ataskaita |
| Sertifikatai | CE sertifikuotas |
| Standartai | ISO15118/DIN70121, IEC61851, IEC62196 |
| Korpusas | Galvanizuotas plienas |
| Aušinimo tipas | Išmanus vėdinimas |
| Tinklo konfigūracija | TN-S / TN-C / TN-C-S / TT |
| Pikinis efektyvumas | >95% |
| Energijos matuoklis | Taip |
| Kintamos srovės įvado parametrai | AC 400 V (AC 323 V ~ AC 437 V) |
| Montavimas | Ant sienos arba ant stovo |
| Budėjimo režimas | ≤99 W |
| Srovė įėjime | 0 ~ 48 A |
| Galios išėjime | 30 kW (maks.) |
| DC įtampos ribos išėjime | DC 30kW greito įkrovimo stotelė |
| DC srovė išėjime | 0 ~ 80 A |
| Galios ribojimas | Galimas |
| Aplinkos temperatūra <i>sandėliuojant</i> | Nuo -40 iki 80 °C |
| Aplinkos temperatūra <i>ekspluatuojant</i> | Nuo -30 iki 50 °C |
| Tinklo dažnis | 50Hz / 60Hz ± 1Hz |
| Aukštis | ≤2000 m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per aukštos įtampos, nuo per žemos įtampos, nuo viršįtampių, nuo fazės dingimo |
| Matmenys (mm) | 670 (A) x460 (P) x270 (G) |
| Svoris (kg) | 55 |



Morek EV 30 kW greito įkrovimo stotelė

Saugus, patikimas ir greitas įkrovimas matant įkrovimo lygį realiu laiku.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

Creating a better future for You

- **EV 11 kW tinklo įkroviklis**
- **3,8 col. LCD pašviečiamas ekranas**
- **„Wi-Fi“, LAN, RFID**
- **6,5 m kabelis**
- **Type 2 jungtis**

| Gaminio ID | MEV11DREW6T2 |
|--|---|
| Įkrovimo režimas | 2 lygis |
| Jungties tipas | Type 2 jungtis su 6,5 m kabeliu |
| Įkrovimo valdymas | „Plug-and-Charge“ (prijungimas ir įkrovimas), liečiamasis paleidimo / sustabdymo mygtukas, RFID kortelė, konfigūravimo BT programėlė, internetinė programėlė |
| Interneto ryšys | „Wi-Fi“ / LAN / RFID |
| Išorinis ryšys | RS485 |
| IP apsauga | IP55 |
| Atsparumas smūgiui | IK08 |
| Ekranas | LCD pašviečiamas, 3,8 col. |
| LED indikatorius | Ne |
| Ryšio protokolas | OCPP |
| Pa laikomos versijos | Ocpp 1.6, Ocpp 1.6J |
| Ataskaitos | Visiškas OCPP palaikymas, galimybė naujinti |
| Standartas ir CE sertifikatas | CE sertifikuotas, TUV |
| Nuotėkio apsauga | B tipo (AC 30 mA + DC 6 mA) |
| Montavimas | Ant sienos / stovo |
| Stovas / žemėje įtvirtinamas laikiklis | Galimas, kartu netiekiamas |
| Aušinimo būdas | Savaiminis |
| Maitinimo tinklo konfigūracija | TN / TT -> (3P+N+PE), TN / TT -> (1P+N+PE) |
| Efektyvumas | >99% |
| Elektros energijos matuoklis | Integruotas OCPP |
| Kintamosios srovės įvado parametrai | 3 fazių, 400 V ± 20 % / 1 fazės, 230 V ± 20 % |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz |
| Išėjimo srovė | 3 fazių 16A |
| Išėjimo galia | 11 kW/ 3,6 kW |
| DLM funkcija | Galima, Sr. transformatoriai užsakomi atskirai |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 75 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -30 iki 55 °C |
| Drėgnumas eksploatuojant | Iki 95 %, be kondensato |
| Aukštis virš jūros lygio | ≤2000m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per didelės / per mažos įtampos, apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, nuotėkio apsauga, įžeminimas, apsauga nuo perkaitimo, apsauga nuo viršįtampių |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x 260 (P) x 150 (G) |
| Svoris (kg) | 4,5 |



„Morek“ EV 11 kW išmanusis įkroviklis

Naudokitės namuose, daugiabutyje ar darbe. Galimybė įkrauti ir balansuoti energijos suvartojimą.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

MOREK

- **EV 22 kW tinklo įkroviklis**
- **3,8 col. LCD pašviečiamas ekranas**
- **„Wi-Fi“, LAN, RFID**
- **6,5 m kabelis**
- **Type 2 jungtis**

| Gaminio ID | MEV22DREW6T2 |
|--|---|
| Įkrovimo režimas | 2 lygis |
| Jungties tipas | Type 2 jungtis su 6,5 m kabeliu |
| Įkrovimo valdymas | „Plug-and-Charge“ (prijungimas ir įkrovimas), liečiamasis paleidimo / sustabdymo mygtukas, RFID kortelė, konfigūravimo BT programėlė, internetinė programėlė |
| Interneto ryšys | „Wi-Fi“ / LAN / RFID |
| Išorinis ryšys | RS485 |
| IP apsauga | IP55 |
| Atsparumas smūgiui | IK08 |
| Ekranas | LCD pašviečiamas, 3,8 col. |
| Ryšio protokolas | OCPP |
| Palaičiamos versijos | OCPP 1.6, OCPP 1.6J |
| Atskaitos | Visiškas OCPP palaikymas, galimybė naujinti |
| Standartas ir CE sertifikatas | CE sertifikuotas, TUV |
| Nuotėkio apsauga | B tipo (AC 30 mA + DC 6 mA) |
| Montavimas | Ant sienos / stovo |
| Stovas / žemėje įtvirtinamas laikiklis | Galimas, kartu netiekiamas |
| Aušinimo būdas | Savaiminis |
| Maitinimo tinklo konfigūracija | TN / TT -> (3P+N+PE), TN / TT -> (1P+N+PE) |
| Efektyvumas | >99% |
| Elektros energijos matuoklis | Integruotas OCPP |
| Kintamosios srovės įvado parametrai | 3 fazių, 400 V ± 20 % / 1 fazės, 230 V ± 20 % |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz |
| Išėjimo srovė | 3 fazių 32A / 3 fazių 16A / 1 fazės 32A |
| Išėjimo galia | 22 kW / 11 kW / 7,4 kW |
| DLM funkcija | Galima, Sr. transformatoriai užsakomi atskirai |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 75 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -30 iki 55 °C |
| Drėgnumas eksploatuojant | Iki 95 %, be kondensato |
| Aukštis virš jūros lygio | ≤2000m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per didelės / per mažos įtampos, apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, nuotėkio apsauga, įžeminimas, apsauga nuo perkaitimo, apsauga nuo viršįtampių |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x 260 (P) x 150 (G) |
| Svoris (kg) | 5,9 |



„Morek“ EV 22 kW išmanusis įkroviklis

Naudokitės namuose, daugiabutyje ar darbe. Puikiai tinka viešam įkrovimui naudojant įkrovimo punktą ir mokėjimo platformą.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

Creating a better future for You

- **EV 22 kW tinklo įkroviklis**
- **3,8 col. LCD pašviečiamas ekranas**
- **„Wi-Fi“, LAN, RFID**
- **Type 2 lizdas**

| Gaminio ID | MEV22DREWNT2 |
|--|---|
| Įkrovimo režimas | 2 lygis |
| Jungties tipas | Type 2 lizdas |
| Įkrovimo valdymas | „Plug-and-Charge“ (prijungimas ir įkrovimas), liečiamasis paleidimo / sustabdymo mygtukas, RFID kortelė, konfigūravimo BT programėlė, internetinė programėlė |
| Interneto ryšys | „Wi-Fi“ / LAN / RFID |
| Išorinis ryšys | RS485 |
| IP apsauga | IP55 |
| Atsparumas smūgiui | IK08 |
| Ekranas | LCD pašviečiamas, 3,8 col. |
| LED indikatorius | Ne |
| Ryšio protokolas | OCPP |
| Palaikomos versijos | OCPP 1.6, OCPP 1.6J |
| Ataskaitos | Visiškas OCPP palaikymas, galimybė naujinti |
| Standartas ir CE sertifikatas | CE sertifikuotas, TUV |
| Nuotėkio apsauga | B tipo (AC 30 mA + DC 6 mA) |
| Montavimas | Ant sienos / stovo |
| Stovas / žemėje įtvirtinamas laikiklis | Galimas, kartu netiekiamas |
| Aušinimo būdas | Savaiminis |
| Maitinimo tinklo konfigūracija | TN / TT -> (3P+N+PE), TN / TT -> (1P+N+PE) |
| Efektyvumas | >99% |
| Elektros energijos matuoklis | Integruotas OCPP |
| Kintamosios srovės įvado parametrai | 3 fazių, 400 V ± 20 % / 1 fazės, 230 V ± 20 % |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz |
| Išėjimo srovė | 3 fazių 32A / 3 fazių 16A / 1 fazės 32A |
| Išėjimo galia | 22 kW / 11 kW / 7,4 kW |
| DLM funkcija | Galima, Sr. transformatoriai užsakomi atskirai |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 75 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -30 iki 55 °C |
| Drėgnumas eksploatuojant | Iki 95 %, be kondensato |
| Aukštis virš jūros lygio | ≤2000m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per didelės / per mažos įtampos, apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, nuotėkio apsauga, įžeminimas, apsauga nuo perkaitimo, apsauga nuo viršįtampių |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x 260 (P) x 150 (G) |
| Svoris (kg) | 2,5 |



„Morek“ EV 22 kW išmanusis įkroviklis

Naudokitės namuose, daugiabutyje ar darbe. Puikiai tinka viešam įkrovimui naudojant įkrovimo punktą ir mokėjimo platformą.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

MOREK

- **EV 7,4 kW įkroviklis**
- **LED indikatorius**
- **6,5 m kabelis**
- **Type 2 jungtis**

| Gaminio ID | MEV07NNNN6T2 |
|--|---|
| Įkrovimo režimas | 2 lygis |
| Jungties tipas | Type 2 jungtis su 6,5 m kabeliu |
| Įkrovimo valdymas | „Plug-and-Charge“ (prijungimas ir įkrovimas), liečiamasis paleidimo / sustabdymo mygtukas |
| Interneto ryšys | RFID |
| Išorinis ryšys | Ne |
| IP apsauga | IP55 |
| Atsparumas smūgiui | IK10 |
| Ekranas | Ne |
| LED indikatorius | Spalvinis LED indikatorius |
| Ryšio protokolas | - |
| Palaikomos versijos | - |
| Ataskaitos | - |
| Standartas ir CE sertifikatas | CE sertifikuotas, TUV |
| Nuotėkio apsauga | B tipo (AC 30 mA + DC 6 mA) |
| Montavimas | Ant sienos / stovo |
| Stovas / žemėje įtvirtinamas laikiklis | Galimas, kartu netiekiamas |
| Aušinimo būdas | Savaiminis |
| Maitinimo tinklo konfigūracija | TN / TT -> (3P+N+PE), TN / TT -> (1P+N+PE) |
| Efektyvumas | >99% |
| Elektros energijos matuoklis | Ne |
| Kintamosios srovės įvado parametrai | 1 fazės, 230 V ± 20 % |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz |
| Išėjimo srovė | 6 – 32 A |
| Išėjimo galia | iki 7.4 kW |
| DLM funkcija | Ne |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 75 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -30 iki 55 °C |
| Drėgnumas eksploatuojant | Iki 95 %, be kondensato |
| Aukštis virš jūros lygio | ≤2000m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per didelės / per mažos įtampos, apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, nuotėkio apsauga, įžeminimas, apsauga nuo perkaitimo, apsauga nuo viršįtampių |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x 260 (P) x 150 (G) |
| Svoris (kg) | 4,4 |
| Garantija | 24 mėnesiai |



„Morek“ EV 7,4 kW „Plug & Charge“ (prijungimas ir įkrovimas)

Asmeniniam naudojimui. Nereikia interneto ryšio ir išmaniųjų funkcijų. Tiesiog prijunkite ir įkraukite.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

Creating a better future for You

- **EV 22 kW įkroviklis**
- **LED indikatorius**
- **6,5 m kabelis**
- **Type 2 jungtis**

| Gaminio ID | MEV22NNNN6T2 |
|--|---|
| Įkrovimo režimas | 2 lygis |
| Jungties tipas | Type 2 jungtis su 6,5 m kabeliu |
| Įkrovimo valdymas | „Plug-and-Charge“ (prijungimas ir įkrovimas), liečiamasis paleidimo / sustabdymo mygtukas |
| Interneto ryšys | RFID |
| Išorinis ryšys | Ne |
| IP apsauga | IP55 |
| Atsparumas smūgiui | IK10 |
| Ekranas | Ne |
| LED indikatorius | Spalvinis LED indikatorius |
| Ryšio protokolas | - |
| Palaikomos versijos | - |
| Ataskaitos | - |
| Standartas ir CE sertifikatas | CE sertifikuotas, TUV |
| Nuotėkio apsauga | B tipo (AC 30 mA + DC 6 mA) |
| Montavimas | Ant sienos / stovo |
| Stovas / žemėje įtvirtinamas laikiklis | Galimas, kartu netiekiamas |
| Aušinimo būdas | Savaiminis |
| Maitinimo tinklo konfigūracija | TN / TT -> (3P+N+PE), TN / TT -> (1P+N+PE) |
| Efektyvumas | >99% |
| Elektros energijos matuoklis | Ne |
| Kintamosios srovės įvado parametrai | 3 fazių, 400V+- 20% / 1 fazės, 230V +-20% |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz |
| Išėjimo srovė | 3 fazių 32A / 3 fazių 16A / 1 fazės 32A |
| Išėjimo galia | 22 / 11 / 7.4 kW |
| DLM funkcija | Ne |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 75 °C |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -30 iki 55 °C |
| Drėgnumas eksploatuojant | Iki 95 %, be kondensato |
| Aukštis virš jūros lygio | ≤2000m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per didelės / per mažos įtampos, apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, nuotėkio apsauga, įžeminimas, apsauga nuo perkaitimo, apsauga nuo viršįtampių |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x 260 (P) x 150 (G) |
| Svoris (kg) | 5,9 |



„Morek“ EV 22 kW „Plug & Charge“ (prijungimas ir įkrovimas)

Asmeniniam naudojimui. Nereikia interneto ryšio ir išmaniųjų funkcijų. Tiesiog prijunkite ir įkraukite.

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

MOREK

- **EV 11kW nešiojamas adapteris**
- **LCD ekranu**
- **5 m kabelis**
- **Type 2 jungtis**

| Gaminio ID | MEV11DNNNN5T2 |
|--|---|
| Įkrovimo režimas | Lygis 2 |
| Jungties tipas | Type 2 jungtis su 5m kabeliu |
| Įkrovimo valdymas | "Plug-and-Charge" (prijunk ir krauk), liečiamasis paleidimo/sustabdymo mygtukas, reguliuojama išėjimo srovė 6 - 16A |
| IP apsauga | IP66 |
| Atsparumas smūgiams | IK08 |
| Ekranas | LCD pašviečiamas, 3,8 col. |
| Atvaizdavimas | Energijos sąnaudos ant ekrano |
| Nuotėkio apsauga | TypeA + DC6mA |
| Montavimas | Ant sienos (su atskirai užsakomu laikikliu) |
| Efektyvumas | >99% |
| Energijos matuoklis | Integruotas |
| Kintamos srovės įvado parametrai | 3fazių 400V±20% / 1fazės 230V±20% |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz |
| Srovė išėjime | 3 fazių 16A-6A / 1 fazės 16A-6A |
| Galia išėjime | 11kW / 3,6kW |
| Aplinkos temperatūra <i>sandėliuojant</i> | Nuo -40 iki 75 °C |
| Aplinkos temperatūra <i>ekspluatuojant</i> | Nuo -30 iki 55 °C |
| Aplinkos santykinis drėgnumas | Iki 95% (be kondensato) |
| Aukštis | ≤2000 m |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, nuotėkio apsauga, apsauga nuo perkaitimo |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x260 (P) x150 (G) |
| Svoris (kg) | 4,5 |



Priedai nešiojamam adapteriui

| | |
|---|---------------|
| Aliumininis sieninis laikiklis | MEVA01NWPLATE |
| Adapteris iš 3P16A į 1P Shucko | MEVX01N3PWIRE |
| Kabelio laikiklis tvirtinamas prie sienos | MEVH01NHANDLE |



Morek EV 11 kW EVSE nešiojamas adapteris

Naudokite keliaudami ar namie. Kompaktiškas nešiojamas įkrovimo adapteris turėtų būti kiekviename elektromobilyje

Nuskaitykite ir sužinokite daugiau

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams ir jų naudojimo atvejų aptarimą galite rasti adresu



ev.morek.eu

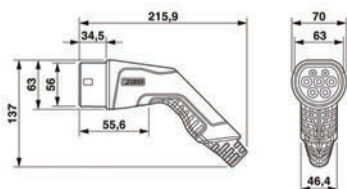
Creating a better future for You



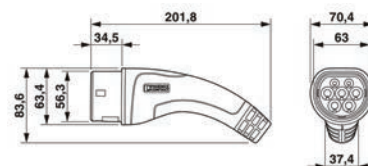
| | Mobilūs AC įkrovimo kabeliai | | AC įkrovimo kabeliai | |
|-----------------------------------|---|---|---|---|
| Gaminio tipas | Gen 2, 3AC20 | Gen 3, 3AC32 | Gen 2, 3AC32A | Gen 3 |
| Gaminio kodas pagal variantą | 5m : 1628348 7m: 1628199 10m: 1628201 | 5m : 1285622 | 5m, gray : 1126280 5m, black: 1072636 | 6,5 m, AC32 : 1630628 6,5 m, 3AC20: 1630605 6,5 m, 3AC32: 1630623 |
| Įkrovimo standartas | Type 2 | Type 2 | Type 2 | Type 2 |
| Pritaikymas | Type 2 - Type 2 | Type 2 - Type 2 | Kabelis - Type 2 | Kabelis - Type 2 |
| Įkrovimo srovės tipas | AC 3-fazių | AC 3-fazių | AC 3-fazių | AC 1-fazių AC 3-fazių AC 3-fazių |
| Įkrovimo galia | 16.63 kW | 26.6 kW | 26.6 kW | 8 kW 16.63 kW 26,6 kW |
| Įkrovimo srovė | 20 A | 32 A | 32 A | 32 / 20 / 32 A |
| Nominali įtampa | 480 V AC | 480 V AC | 480 V AC | 250 / 480 / 480 V AC |
| Kabelio ilgis (m)) | 5 / 7 / 10 | 5 | 5 | 6,5 |
| Cable type | tiesus | tiesus | spiralinis | tiesus |
| Kabelio konstrukcija | 5 x 1.5 mm ² + 1 x 0.5 mm ² | 5 x 4.0 mm ² + 1 x 0.5 mm ² | 5 x 6.0 mm ² + 1 x 0.5 mm ² | 3 x 4.0 mm ² + 1 x 0.5 mm ² 5 x 1.5 mm ² + 1 x 0.5 mm ² 5 x 4.0 mm ² + 1 x 0.5 mm ² |
| Apsaugos lapsnis | IP54 | IP54 | IP54 | IP54 |
| Aplinkos temperatūra (darbo metu) | -40 °C ... 50 °C | -40 °C ... 50 °C | -40 °C ... 50 °C | -40 °C ... 50 °C |
| Aplinkos temperatūra (saugojimo) | -40 °C ... 80 °C | -40 °C ... 80 °C | -40 °C ... 80 °C | -40 °C ... 80 °C |
| Standartai/normos | IEC 62196-2 | IEC 62196-2 | IEC 62196-2 | IEC 62196-2 |
| Svoris vieneto, kg | 1,76 / 3,38 / 4,41 | 2,2 | 5,16 / 5,23 | 1,95 / 2,05 / 2,15 |

Matmenys (mm)

GEN 2:



GEN 3:

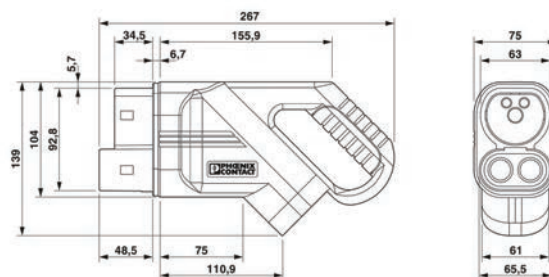




DC įkrovimo kabelis

| Gaminio tipas | DC150A | DC200A | DC250A | DC375A |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| Gaminio kodas pagal variantą | 5m : 1095767 7m: 1106967 | 5m : 1095775 7m: 1107049 | 5m : 1107339 7m: 1130359 | 5m : 1396518 7m: 1538066 |
| Įkrovimo standartas | CCS2 | CCS2 | CCS2 | CCS2 |
| Pritaikymas | Kabelis - CCS2 | Kabelis - CCS2 | Kabelis - CCS2 | Kabelis - CCS2 |
| Įkrovimo srovės tipas | DC | DC | DC | DC |
| Įkrovimo galia | 150 kW | 200 kW | 250 kW | 375 kW |
| | iki 500kW (Padidintos galios režimas, priklausomai nuo aplinkos temperatūros) | | | |
| Įkrovimo srovė | 150 A | 200 A | 250 A | 375 A |
| Nominali įtampa | 1000 V DC | 1000 V DC | 1000 V DC | 1000 V DC |
| Įkrovimo srovės tipas | DC padidinta galia | DC padidinta galia | DC padidinta galia | DC padidinta galia |
| Kabelio ilgis (m) | 5 m ±45 mm | 5 m ±45 mm | 5 m ±45 mm | 5 m ±45 mm |
| Kabelio tipas | Class 6 | Class 6 | Class 6 | Class 6 |
| Kabelio konstrukcija | 2 x 35 mm ² + 1 x 25 mm ² + 3 x 2 x 0.75 mm ² | 2 x 50 mm ² + 1 x 25 mm ² + 3 x 2 x 0.75 mm ² | 2 x 70 mm ² + 1 x 35 mm ² + 3 x 2 x 0.75 mm ² | 4 x 55 mm ² + 1 x 25 mm ² + 2 x 0.75 mm ² + 6 x 0.5 mm ² |
| Apsaugos laipsnis | IP44 | IP44 | IP44 | IP44 |
| Aplinkos temperatūra (darbo metu) | -30 °C ... 40 °C | -30 °C ... 40 °C | -30 °C ... 40 °C | -30 °C ... 40 °C |
| Aplinkos temperatūra (saugojimo) | -40 °C ... 80 °C | -40 °C ... 80 °C | -40 °C ... 80 °C | -40 °C ... 80 °C |
| Aukštis virš jūros lygio | 5000 m | 5000 m | 5000 m | 5000 m |
| Standartai/normos | IEC 62196-3 | IEC 62196-3 | IEC 62196-3 | IEC 62196-3 |
| Spalva (kabelis) | juodas (9005) | juodas (9005) | juodas (9005) | juodas (9005) |
| Spalva (korpusas) | juodas (9005) | juodas (9005) | juodas (9005) | juodas (9005) |
| Medžiaga (kontaktinis paviršius) | Silver | Silver | Silver | Silver |
| Pakavimo vienetas 1 vnt | 1 vnt | 1 vnt | 1 vnt | 1 vnt |
| Svoris vieneto, kg | 7,402 / 10,187 | 9,210 / 12,057 | 12,487 / 16,73 | 18,50 / 19,80 |

Matmenys (mm)



Creating a better future for You



| | 60 kW | 120 kW | 180 kW | 30 kW | 40 kW |
|-------------------------------------|---|-------------------|-------------------|--|----------------|
| Gaminio ID | MEV60DRENG4CCS | MEV120DRENG4CCS | MEV180DRENG4CCS | MEV30DRENG4CCS | MEV40DRENG4CCS |
| Svoris (kg) | 190 | 310 | 355 | 55 | 75 |
| Įkrovimo režimas | Level 3 | | | Level 3 | |
| Jungties tipas | CCS2 jungtis su 4,5m kabeliu | | | CCS2 connectors with 5m cable | |
| Jungčių kiekis | 2 vnt (CCS2 + CCS2) | | | 1 (CCS2) | 2 vnt (CCS2) |
| Įkrovimo valdymas | APP, QR kodas (kaip galimybė), RFID | | | APP, QR kodas (kaip galimybė), RFID | |
| Interneto jungtis | Ethernet / 4G | | | Ethernet / 4G | |
| IP apsauga | IP54 | | | IP54 | |
| Atsparumas smūgiams | IK10 | | | IK10 | |
| Ekranas | 7 col. liečiamas LCD | | | 7 col. | 5 col. |
| SOC įkrovos lygio ekranas | Yra | | | | |
| Komunikacijos protokolas | OCPP1.6J | | | OCPP1.6J | |
| Galios paskirstymas | Taip | | | Taip | |
| Ataskaitos | Pilnas OCPP palaikymas | | | OCPP ataskaita | |
| Sertifikatai | CE sertifikuotas | | | CE sertifikuotas | |
| Standartai | IEC61851-1, IEC62196-3 | | | ISO15118/DIN70121, IEC61851, IEC62196 | |
| Korpusas | Aliumininis | | | Galvanizuotas plienas | |
| Aušinimo tipas | Priverstinis vėdinimas | | | Išmanus vėdinimas | |
| Tinklo konfigūracija | TN-S / TN-C / TN-C-S / TT | | | TN-S / TN-C / TN-C-S / TT | |
| Pikinis efektyvumas | >95% | | | >95% | |
| Energijos matuoklis | Taip | | | Taip | |
| Kintamos srovės įvado parametrai | AC 400 V (AC 323 V ~ AC 437 V) | | | AC 400 V (AC 323 V ~ AC 437 V) | |
| Triukšmo lygis | ≤60dB | | | Ant sienos arba ant stovo | |
| Budėjimo režimas | ≤75W/ ≤99W/ ≤99W | | | ≤99 W | |
| Srovė įėjime | 97A (0~114A) | 194 A (0 ~ 228 A) | 291 A (0 ~ 342 A) | 0~48 A | 0~65 A |
| Galios išėjime | 60 kW (max) | 120 kW (max) | 180 kW (max) | 30 kW (max) | 40 kW (max) |
| DC įtampos ribos išėjime | 150 V ~ 1000 V DC | | | 200 V ~ 1000 V DC | |
| DC srovė išėjime | 0 ~ 200 A | | | 0 ~ 80 A | |
| Galios ribojimas | Galimas | | | Galimas | |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | Nuo -40 iki 70 °C | | | Nuo -40 iki 80 °C | |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | Nuo -25 iki 55 °C | | | Nuo -30 iki 50 °C | |
| Santykinė drėgmė | <95% | | | 50Hz / 60Hz ± 1Hz | |
| Aukštis | ≤2000 m | | | ≤2000 m | |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo įeinančios per aukštos įtampos/per žemos įtampos. Išėjimo per aukštos įtampos, trumpo jungimo apsauga, viršsrovio apsauga | | | Apsauga nuo per aukštos įtampos, nuo per žemos įtampos, nuo viršįtampių, nuo fazės dingimo | |
| Matmenys (mm) | 1550 (A) x700 (P) x400 (G) / 1550 (A) x700 (P) x400 (G) | | | 670 (A) x460 (P) x270 (G) / 770 (A) x560 (P) x270 (G) | |



Išmanusis įkroviklis

„Plug & Charge“ (prijungimas ir įkrovimas)

| | 11 kW | 22 kW | 22 kW | 22 kW | 7,4 kW |
|--|--|------------------|------------------|---------------------------------|------------------|
| Gaminio ID | MEV11DRNW6T2 | MEV22DREW6T2 | MEV22DREWNT2 | MEV22NNNN6T2 | MEV07NNNN6T2 |
| Svoris (kg) | 4,5 | 5,9 | 2,5 | 5,9 | 4,4 |
| Įkrovimo režimas | 2 lygis | | | | |
| Jungties tipas | Type 2 jungtis su 6,5 m kabeliu arba lizdu | | | Type 2 jungtis su 6,5 m kabeliu | |
| Įkrovimo valdymas | „Plug-and-Charge“ (prijungimas ir įkrovimas), liečiamasis paleidimo / sustabdymo mygtukas, RFID kortelė, konfigūravimo BT programėlė, internetinė programėlė | | | Plug-and-Charge, RFID kortelė | |
| Interneto ryšys | „Wi-Fi“ / LAN | | | | |
| Išorinis ryšys | RS485 | | | - | |
| IP apsauga | IP55 | | | | |
| Atsparumas smūgiui | IK08 | | | IK10 | |
| Ekranas | LCD pašviečiamas, 3,8 col. | | | No | |
| LED indikatorius | Ne | | | Spalvinis LED indikatorius | |
| Ryšio protokolas | Integruotas OCPP | | | - | |
| Palaikomos versijos | OCPP 1.6, OCPP 1.6J | | | - | |
| Ataskaitos | Visiškas OCPP palaikymas, galimybė naujinti | | | - | |
| Standartas ir CE sertifikatas | CE sertifikuotas, TUV | | | | |
| Nuotėkio apsauga | B tipo (AC 30 mA + DC 6 mA) | | | | |
| Montavimas | Ant sienos / stovo | | | | |
| Stovas / žemėje įtvirtinamas laikiklis | Galimas, kartu netiekiamas | | | | |
| Aušinimo būdas | Savaiminis | | | | |
| Maitinimo tinklo konfigūracija | TN / TT -> (3P+N+PE), TN / TT -> (1P+N+PE) | | | | |
| Efektyvumas | >99% | | | | |
| Elektros energijos matuoklis | Integruotas OCPP | | | Ne | |
| Kintamosios srovės įvado parametrai | 3 fazių 400V±20% / 1 fazės 230V±20% | | | | 1 fazės 230V±20% |
| Vardinis dažnis | 50/60 Hz | | | | |
| Išėjimo srovė | 16 A | 32 A | 32 A | 32 A | 32 A |
| Išėjimo galia | 11 / 3.6 kW | 22 / 11 / 7.4 kW | 22 / 11 / 7.4 kW | 22 / 11 / 7.4 kW | 7.4 kW |
| DLM funkcija | Galima, Sr. transformatoriai užsakomi atskirai | | | Ne | |
| Aplinkos temperatūra sandėliuojant | nuo -40 iki 75 °C | | | | |
| Aplinkos temperatūra eksploatuojant | nuo -30 iki 55 °C | | | | |
| Drėgnumas eksploatuojant | iki 95 %, be kondensato | | | | |
| Aukštis virš jūros lygio | ≤2000m | | | | |
| Elektros grandinės apsauga | Apsauga nuo per didelės / per mažos įtampos, apsauga nuo perkrovos, apsauga nuo trumpojo jungimo, apsauga nuo įžemėjimo, įžeminimas, apsauga nuo perkaitimo, apsauga nuo viršįtampių | | | | |
| Matmenys (mm) | 455 (A) x 260 (P) x 150 (G) | | | | |

Montuotojui ir vystytojui

Gerai apgalvotas sprendimas greitam ir paprastam montavimui.

NT savininkui ar valdytojui

Galimybė įrengti viešą įkrovimo stotelę padeda atpirkti investicijas.

Galutiniam vartotojui

Lengva įkrauti elektromobilį kiekvienam.

MOREK elektromobilių įkrovikliai greitai išsprendžia visus elektromobilių įkrovimo vietos sukūrimo klausimus – nuo greito pristatymo iki patogaus naudojimo galutiniam vartotojui.

ev.morek.eu/lt



Kilo klausimų?

Esame pasiryžę ieškoti sprendimo!

Daugiau informacijos apie „Morek“ įkroviklius elektromobiliams
ir jų panaudojimo atvejus galite rasti adresu ev.morek.eu/lt

