

EO Mini Pro 2



Nejmenší inteligentní nabíječka elektrických vozidel na světě!
Navržena pro řidiče elektromobilu s požadavkem na úsporu místa pro nabíjení.

Instalace & záruka

- + Jednoduchá elektrická instalace
- + Integrovaná detekce úniku 6mA DC
- + Nastavitelný maximální nabíjecí proud 32A
- + Integrovaná správa zatížení
- + Solární funkce – bez emisní nabíjení
- + 3-letá záruka na product s možností dalšího prodloužení.
- + Řízení pomocí aplikace EO Smart Home na mobilu přes iPhone nebo Android

Funkce

- + Nejmenší inteligentní nabíječka na světě: 175 mm x 125 mm x 125 mm.
- + Univerzální zásuvka nebo verze s pevným kabelem.
- + Výkon: Jednofázové provedení až 7,2 kW.
- + Na výběr ze čtyř barev: černá, bílá, stříbrná a modrá.

MODEL

EM201-PRO-DCL, EM201-PRO-T1-DCL & EM201-PRO-T2-DCL

Popis

EO MINI PRO 2 nabíjecí jednofázová nabíječka 32 A

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon

Až do 7,2 kW

Nabíjecí proud

Min. 6A až max. 32A

Jmenovitý proud

Až do max. 32A

Podporovaná síť

220V (AC) 50 Hz

Připojení napájení

L1, N, PE 2,5 - 10 mm²

Nadproudová ochrana

40 A přívod (externí jistič)

Bezpečné zemnění

V napájecím obvodu musí být použit vyhrazený 30 mA typ RCD
Integrovaná detekce úniku 6 mA DC - není vyžadován RCD typu B.

Spotřeba energie v pohotovostním režimu

<5W

Indikace stavu

3 barevný LED indikátor (zelená, modrá, červená)

Režim nabíjení

Režim 3 (komunikační protokol vyhovující normě IEC 61851-1 / SAE J1772)

Koncovka nabíjení

Zásuvka/kabel: IEC 62196 Typ 2 nebo Typ 1, IP54 sklopné víko, nezamykatelné

Parametry přívodu

Ø 20 mm nebo Ø 25 mm otvor vyvrtaný na místě skrz spodní část krytu

Komunikace (připojení)

WiFi (pouze 2,4 GHz) nebo Ethernet kabel CAT5 do domácí LAN sítě

Měření (CT svorky)

Jeden pro výstup elektroměru pro řízení zátěže
Jeden pro výstup solárního pole pro solární nabíjení

MECHANICKÉ ÚDAJE

Rozměry (V x Š x H)

175mm x 125mm x 150mm

Jednotková hmotnost

1.3Kg

Místo montáže

Nástěnné, vnitřní nebo venkovní (trvalé upevnění)

Provozní teplota

-10 °C do +50°C

Provozní vlhkost

5 do 95 %

Kryt zařízení

ABS (UL94 HB protipožární), IK08

Ochrana (Kryt / Zásuvka / Kabel)

IP54

Standardní povrch

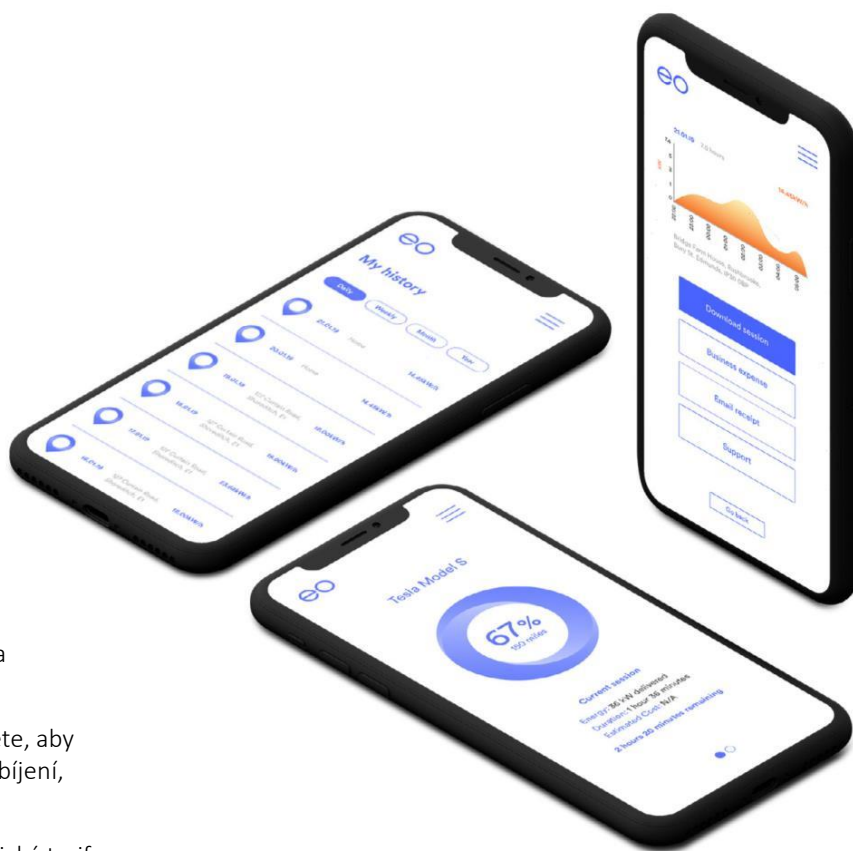
Glasurit 68 Line Paint, stříbrná (RAL 9006)

CERTIFIKACE

Označeno CE, EMC Directive 2014/30/EU, IEC 61851-1, IEC 62196-2
EN55032, 61000-3, 61000-4

EO Smart Home App

Spusťte, zastavte a naplánujte vaše nabíjecí relace, vše z vaší dlaně a pohodlí vašeho domova. Stáhněte si aplikaci „EO Smart Home“, která vám pomůže získat více funkcí ze své nabíječky.



Mezi klíčové vlastnosti patří:

- + **Ovládání smartphonu:** spusťte, zastavte a uzamkněte nabíječku na dálku.
- + **Plánování nabíjení:** určete, kdy potřebujete, aby vaše auto bylo plně nabito, čas zahájení nabíjení, maximální rychlost nabíjení.
- + **Úspora peněz:** vyberte si vhodný energetický tarif a nechte aplikaci automaticky vybrat nejlevnější čas nabíjení vašeho elektromobilu.
- + **Monitorování a reporting:** sledujte svou spotřebu energie a mějte vše pod kontrolou.
- + **Solární funkce:** využijte vaši bez emisní vyrobenou solární energii pro pohon vašeho elektromobilu.

