

Smappee EV One Home



Smappee EV One je talno nameščena polnilna postaja za električna vozila z enim priključkom. Zasnovana je za enostavno namestitev, z enostavno konfiguracijo kablov in čarovnikom za namestitev. Vgrajena LED osvetlitev prikazuje stanje polnjenja in zagotavlja dobro vidljivost na parkirišču. Na voljo je z vtičnico tipa 2, podpira različne možnosti plačila preko RFID in QR kod.

Paket EV One Home vključuje 5-letno naročnino na Smart Plan*, ki vključuje vse funkcije Lite Plan Plus:

- Prikaz realnih in zgodovinskih podatkov o energiji iz omrežja, sončne energije in vedno priključenih porabnikov preko aplikacije Smappee.
- Avtonomna zaščita pred preobremenitvijo za vaš dom in električno omrežje.
- Optimizacija sončne energije in lastne porabe.
- Pametni urniki polnjenja EV za nadzor nad tem, kdaj in kako polniti.
- Brezžične posodobitve za polnilnico in za aplikacijo, da boste vedno imeli najnovejše funkcije in izboljšave.

*Smart Plan je naročnina, ki omogoča dostop do Smappee modulov za energetske inteligenco in upravljanje polnjenja. Na voljo so dodatni dodatki glede na vaše potrebe.

Dimenzije

- Polnilna postaja: 1100 x 120 x 120 mm

Teža

- Polnilna postaja: 12,3 kg
- Sidro: 4,1 kg

Obratovalna temperatura

- -25 °C to 40 °C

Temperatura skladiščenja

- -25 °C to 60 °C

Relativna vlažnost

- 0 % – 95 %, brez kondenzacije

Delovna nadmorska višina

- 0 – 2000 m

Standardi

- IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Certifikati

- CE, ACMA

Povezljivost

- Wi-Fi 2.4 GHz
- Ethernet 100BASE-T

Komunikacijski protokol

- OCPP 1.6 J, pripravljen za nadgradnjo na OCPP 2.0.1

Način vgradnje

- V tla

Ohišje

- Material: Magnelis (konstrukcija), aluminij (ohišje)
- Stopnja zaščite: IP54 / IK10
- Standardna barva: RAL7021 (črno siva)

Vgrajena zaščita pred diferencialnim tokom

- 6 mA DC / 30 mA RCD tipa A

Zahtevana zunanja zaščita

- Na priključek: odklopnik največ 40 A, tip B ali C

Vgrajeno upravljanje z energijo:

- Merjenje omrežja in sončne energije

Polnjenje

- Maks. zmogljivost polnjenja: 22 kW na priključek
- Izhodna moč: 230 V/400 V, 32 A
- Način polnjenja: Način 3 (IEC 61851)
- Aktivacija polnjenja: QR koda / Plug & charge / RFID
- Informacijski status: RGB LED
- kWh števec, skladen z IEC 62053-21

Priključki

- Vtičnica tipa 2