

# Smappee EV Ultra 240D



Smappee EV Ultra je talno nameščena hitra polnilna postaja za električna vozila z dvema CCS2 priključkoma. Stanje polnjenja in navodila so prikazana na vgrajenih zaslonih. Polnilnica ima robustno, kompaktno ohišje, odporno na vse vremenske razmere, izdelano iz visokokakovostnih in recikliranih materialov. Vgrajena LED osvetlitev zagotavlja dobro vidljivost na parkirišču.

Odkrijte funkcije energetske inteligence in upravljanje polnjenja z našim Poslovnim načrtom\*:

- Povečajte porabo obnovljive energije in izboljšajte celotno energetsko učinkovitost.
- Zmanjšajte stroške in minimalizirajte naložbe v omrežje z dinamičnim upravljanjem obremenitve.
- Na daljavo spremljajte več polnilnic in nastavite prednostno polnjenje.
- Omogočite javno uporabo polnilnic z našim dodatkom CPO, upravljajte cene in integrirajte Smappee Pay Station.
- Prejemajte brezžične posodobitve za polnilnico in za aplikacijo, da boste vedno imeli najnovejše funkcije in izboljšave.

*\*Poslovni načrt je naročniški načrt, ki se obračunava na priključek in na mesec. Dodatni dodatki so na voljo glede na vaše potrebe.*

## Dimenzije

- Polnilna postaja: 1870 x 920 x 325 mm
- Kabla: 2 x 3,25 m

## Teža

- Polnilna postaja: 340 kg
- Sidro: 22,5 kg

## Obratovalna temperatura

- -25 °C to 50 °C (od 40 °C manjša zmogljivost)

## Temperatura skladiščenja

- -25 °C to 70 °C

## Relativna vlažnost

- 0 % - 95 %, brez kondenzacije

## Delovna nadmorska višina

- 0 - 2000 m

## Standardi

- IEC 61851-21, ISO 15118, DIN SPEC 70121

## Certifikati

- CE, opcijsko skladno z Eichrechtom

## Povezljivost

- Ethernet 100BASE-T (z nadomestno povezavo do 4G v primeru izgube povezave)
- 4G modem

## Komunikacijski protokol

- OCPP 1.6 J, pripravljen za nadgradnjo na OCPP 2.0.1

## Vmesniki

- Informacijski status: 2 x 6,5" RGB LED zaslon
- Aktivacija polnjenja: QR koda / RFID (opcijsko Smappee Pay Station)

## Način vgradnje

- V tla, s priloženim sidrom

## Ohišje

- Material: prašno barvano jeklo
- Standardna barva: RAL7021 (črno siva), možnost prilagoditve
- Zaščita: IP54 / IK10
- Zvočni hrup: 0 dB - 60 dB
- Notranja / zunanja uporaba

## Nazivna moč

- Glavno napajanje: 3P + PE
- Pomožno napajanje: 5G2,5 mm<sup>2</sup>
- Nazivna napetost (Un): 400 Vac ± 10 %
- Nazivna frekvenca (fn): 50 Hz
- Nazivni vhodni tok: 350 A
- Faktor moči: > 98 % pri polni zmogljivosti
- Učinkovitost: 95,5 % pri polni zmogljivosti

## DC izhod

- Nazivna moč polnilne točke: maksimalno 120 kW
- Nazivna moč polnilne postaje: maksimalno 240 kW
- Način polnjenja: način 4 (IEC 61851)
- DC vtič: CCS2