

Smappee EV Wall



EV-laden voor thuis en bedrijven

De Smappee EV Wall is een compacte, aan de muur gemonteerde AC-laadpaal met één connector. Eenvoudig te installeren met een duidelijke installatiehandleiding en eenvoudige bekabeling. Geïntegreerde LED-indicatoren tonen duidelijk de laadstatus op parkeerplaatsen. De EV Wall is verbonden met de Smappee cloud en app om live en historische laadsessies te bekijken. Verkrijgbaar met vaste kabel of stopcontact, ondersteunt 'scan & charge' en RFID-betalingen.

Belangrijkste laadfunctionaliteiten van de EV Wall:

- Live en historische laadsessies.
- Statische overbelastingsbeveiliging.
- Offline laden.
- Whitelisting (toegangscontrole).
- Laadschema's.
- Dynamische overbelastingsbeveiliging.

Extra functies zijn beschikbaar met het **Smart- of Business-formule**.
Meer informatie vind je in de brochures voor thuisladen of zakelijk laden.

Afmetingen

- Laadstation:
300 mm × 300 mm × 110 mm
- Laadkabel: 8 m

Gewicht

Laadstation met kabel
en kabelhouder: 12.4 kg

Bedrijfstemperatuur

-25 °C tot 40 °C

Opslagtemperatuur

-25 °C tot 60 °C

Relatieve vochtigheid

0 % - 95 %, niet-condenserend

Werkingshoogte

0 - 2000 m

Standaarden

IEC 61851-1, AS/NZS 3820

Productcertificaties

CE, ACMA

Connectiviteit

Ethernet 100BASE-T

Communication protocol

OCPP 1.6 J, klaar voor update
naar OCPP 2.0.1

Bevestigingsmethode

Wand

Behuizing

- Materiaal: Magnelis (structuur),
aluminium (voorplaat)
- Rating: IP54 / IK10
- Standaardkleuren: RAL 9016 (sterwit)
+ RAL 7021 (zwartgrijs)

Geïntegreerde lekstroombeveiliging

6 mA DC RCM en 30 mA RCD type A

Vereiste externe beschermingsmaatregelen

Zekeringsautomaat van
maximum 40 A, type B of C

Laden

- Hoofvoeding: 230 V/400 V, 32 A
- Maximaal nominale vermogen:
Enkelfasige aansluiting: 7,4 kW
Driefasige aansluiting: 22 kW
- Laadmodus: Modus 3 (IEC 61851)
- Activeringsmethode:
niet-geauthenticeerd, swipe RFID,
scan QR-code, optioneel Pay Station
- Informatiestatus: RGB LED
- MID-meting, gecertificeerd klasse B

Aansluitingen

1 × vaste kabel met type 2 connector
of 1 × type 2 socket (rechts) - met shutter