

Smappee EV Wall Business



De Smappee EV Wall is een slim EV-laadstation dat aan een wand wordt gemonteerd met één aansluiting. Ontworpen voor eenvoudige installatie, met eenvoudige aansluiting voor de voedingskabel en installatiewizard. De geïntegreerde ledverlichting geeft de laadstatus aan en zorgt voor een goede zichtbaarheid op het parkeerterrein. De EV Wall is verkrijgbaar met een vaste kabel of socket en ondersteunt meerdere betalingsopties via RFID of QR code.

Ontgrendel de mogelijkheden van Smappee op het gebied van energie-intelligentie en laadbeheer met ons Business-abonnement*:

- Maximaliseer het verbruik van hernieuwbare energie en verbeter de algehele energie-efficiëntie.
- Verlaag kosten en minimaliseer netinvesteringen met dynamisch belastingsbeheer.
- Beheer meerdere laders op afstand en stel prioritair laden in.
- Maak je laadstations toegankelijk voor iedereen met onze CPO add-on, beheer je tarieven en integreer Smappee Pay Station.
- Ontvang draadloze updates om steeds over de nieuwste functies en verbeteringen te beschikken en om de veranderingen in de firmware van de auto's aan te kunnen.

**Het Business-abonnement wordt per aansluiting en per maand berekend. Er zijn extra add-ons beschikbaar op basis van jouw noden.*

Afmetingen

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

Gewicht

- Laadstation met socket: 7,3 kg
- Laadstation met socket en shutter: 7,4 kg
- 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: Plug in en laad,
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) - optionele
shutter*

**Alle varianten die vanaf 31 januari 2025 zijn gefabriceerd, hebben een socket met shutter. De EVWB-332-BSR-E-W variant gefabriceerd voor 31 januari 2025 heeft alleen een 6 mA DC reststroommonitor. Hiervoor is een 30 mA aardlekschakelaar type A of B nodig (afhankelijk van de plaatselijke voorschriften).*