

Smappee EV Wall HOME BLACK



Driefasig met vaste kabel in RAL 7021 (zwartgrijs).

- Geïntegreerde autonome overbelastingsbeveiliging en optimalisatie van zonne-energie
- Inzicht in en controle over het laadproces en de kosten
- Real-time en historische energiegegevens - net, zonne-energie, sluimerverbruik
- Controle van laadsessies met RFID en slimme schema's
- Gemakkelijk uit te breiden met Smappee Infinity voor beter energiebeheer in huis
- Beveiligde OCPP en OCPP-roaming

De Smappee EV Wall Home is, een aan de muur bevestigd, slim EV-laadstation met één connector, voor autonoom gebruik thuis. Dankzij de geïntegreerde Smappee Infinity-technologie zorgt hij voor een autonome overbelastingsbeveiliging en een geoptimaliseerd zelfverbruik. Gedetailleerde inzichten over uw energieverbruik en -productie, het laadproces en de kosten zijn te vinden in de App en het Dashboard. De EV Wall Home is eenvoudig te installeren met een eenvoudige kabelconfiguratie en installatiewizard. De geïntegreerde LED-verlichting geeft de laadstatus aan. Het product wordt geleverd met een vaste kabel. Laadsessies kunnen worden gestart en gestopt via QR-code, RFID en slimme EV-schema's.

Afmetingen:

- 300 × 300 × 110 mm (station)
- Oplaadkabel 8m met kabelhouder

Gewicht:

- EV Wall incl. 1 vaste kabel (8 m): 9,3 kg
- Kabel (8 m) incl. kabelhouder: 4,9 kg

Werkingstemperatuur:

-25 °C tot 40 °C

Bewaartemperatuur:

-25 °C tot 60 °C

Relatieve vochtigheid:

0 % - 95 %, niet-condenserend

Werkingshoogte:

0 - 2000 m

Standaarden:

IEC 61851-1

Productcertificaties:

CE

Connectiviteit:

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

Communicatieprotocol:

OCPP 1.6 J, klaar voor update naar OCPP 2.0.1

Bevestigingsmethode:

Muur

Behuizing:

- Materiaal: Magnelis (structuur), aluminium (frontplaat)
- Classificatie: IP54 / IK10
- Standaardkleur: RAL 7021 (zwartgrijs)

Geïntegreerde lekstroombeveiliging:

6 mA DC / 30 mA RCD type A

Vereiste externe beschermingsmaatregelen:

Vermogensschakelaar van max. 40 A, type B of C

Geïntegreerd energiemangement:

Net- en zonne-energiemetingen

Laden:

- Maximale laadcapaciteit: 22 kW
- Outputvermogen: driefasig, 230 V/400 V, 32 A
- Laadmodus: Modus 3 (IEC 61851)
- Activering opladen: QR code / Plug and charge / RFID
- Informatiestatus: RGB LED
- kWh-meter conform IEC 62053-21

Aansluitingen:

1 × vaste kabel met stekker type 2 (rechts)