

EVBox BusinessLine



Affärslösning för laddning inom EU

Upp till 22 kW per kontaktdon

Laddar två bilar samtidigt på en dubbelstation

Hållbar, väderbeständig design och integrerade elektriska skydd

Effektiv kraftdistribution via (dynamic) load balancing

Skalbar upp till 20 laddningspunkter per Hub-Satellit-nätverk

 Wi-Fi och 4G-anslutning

 kWh-mätare

 Inbyggd RCBO

 Läckagedetektering

 Tariffinställningar för offentlig laddning

 Fjärrunderhåll

 Lätt att installera, serva och underhålla

evbox.com



Tekniska egenskaper

Max laddningskapacitet

22 kW per kontaktdon

Laddningsläge

Mode 3, Z.E. klar

Antal kontaktdon

1 eller 2

Typ av kontaktdon

Typ 2-uttag (lucka som tillval)

Uteffekt

3-fas, 230 V - 400 V, 16 A och 32 A

Temperaturområde

-25°C till +50°C

Fukt (icke-reglerande)

Max. 95% RH, icke-kondenserande

Elektriskt skydd

Integrerad RCBO + skydd för DC-läckströmmar

Energimätare

MID-certifierad kWh-mätare

Auktorisation

Autostart / Keyfob / RFID-kort

Informationsstatus

LED-ring

Kommunikation

LTE (CAT-1) / GSM / GPRS / EDGE / GPS / dual band Wi-Fi / Bluetooth / styrenhet med RFID

Kommunikationsprotokoll

OCPP 1.6J

Fysiska egenskaper

Certifiering och överensstämmelse

CE-certifierad, RED-direktivet 2014/53/EU, EMC-direktivet 2014/30/EU, lågspänningsdirektivet 2014/35/EU, RoHS-direktivet 2011/65/EU (ändrad genom 2015/863/EU), EN/IEC 61851-1 (2017), EN/IEC 61851-21-2 (2018), EN/IEC 61000-32 (2014), EN/IEC 61000-3-3 (2013), EN 301 489-1 V2.2.0, EN 301 489-3 V2.1.1, EN 301 489-17 V3.2.0, EN 301 489-52 V1.1.0, EN 301 908-1 V11.1.1, EN 301 511 V12.5.1, EN 300 330 V2.1.1, EN 300 328 V2.1.1, EN 301 893 V2.1.1, EN 300 220-1 V3.1.1, EN 300 220-2 V3.1.1

Kapslingsskydd

IP55, IK08

Hölje

Polykarbonat

Dimensioner (mm)

600 x 255 x 205 mm (enkelt uttag)

600 x 255 x 410 mm (dubbelt uttag)

Vikt

10 kg exklusive förpackning (ett kontaktdon),

12 kg exklusive förpackning (två kontaktdon)

Montering

Vägg eller stolpe

Standardfärger

RAL 7016 (mörkgrå), RAL 9016 (vit), RAL 5017 (blå)

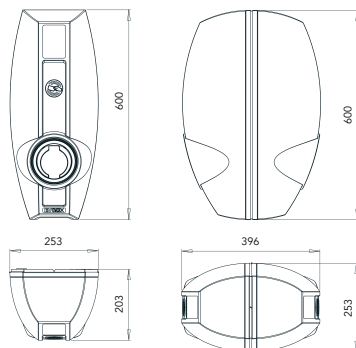
Load balancing

Ja, lokal och dynamisk (via EVBox Smart Charging)

Klusterkonfiguration

Upp till 20 kontaktdon per hubb-satellit-nätverk

Dimensioner i mm



Copyright © 2020 EVBox Manufacturing B.V. EVBox® och EVBox logotyp är registrerade varumärken. Alla rättigheter förbehållna. EVBox har sammanställt detta dokument enligt bästa förmåga men garanterar ej att all information som tillhandahålls är felfri och EVBox accepterar inget ansvar i detta avseende. Alla specifikationer är endast approximativa. De begränsade garantivillkoren anges i EVBox allmänna villkor. EVBP1_BL_SV_012020 © EVBox Manufacturing B.V.

EVBox Manufacturing
B.V.Fred. Roeskestraat
1151076 EE Amsterdam
Nederländerna
evbox.com/support