

„EVBox Elvi“

įkrovimo namuose sprendimas

EVBOX

Nuo 7,4 iki 22 kW

Seka krovimo seansus ir parengia ataskaitas

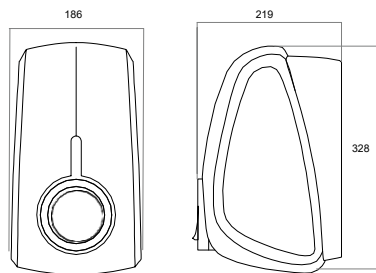
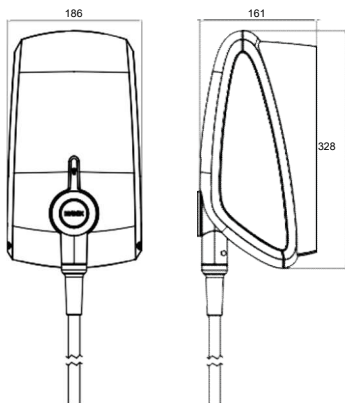
Paprasta naudoti, montuoti ir atnaujinti naudojant modulines, paspaudžiamas funkcijas

Suderinamas su visais esamais ir ateityje pasirodysiančiais elektromobiliais

Geriausiai tinka naudoti namuose ir daugiabučiuose

Vieną žvaigždinio jungimo tinklą gali sudaryti iki 11 įkrovimo taškų

Matmenys, mm



evbox.com



Elektros specifikacija

Įkrovimo galia
Įkrovimo režimas
Jungčių skaičius
Jungties parinktys
Fiksuoto kabelio tipas
Fiksuoto kabelio ilgis
Jungties galia

Antrinė maitinimo grandinė
Relės
Matavimas

Galimybė atnaujinti iki 7,4–22 kW
3 režimas (IEC 61851-1)
1
Fiksuotas kabelis arba 2 tipo lizdas / lizdas + užraktas
1 tipo (SAE J1772) arba 2 tipo (IEC 62196-2) kištukas
6 m (18 pėdų)
Pasirenkamas vienfazis arba trifazis, 230–400 V,
16 A ir 32 A, 50–60 Hz
12 V nuolat. srovė
2 x 35 A, 2 P, 12 V ritės srovė
Pasirenkamas trifazis S-Bus MID sertifikuotas kWh matuoklis sieniniame doker

EVBOX

Sauga ir sertifikavimas

Įžeminimo trikties nustatymas
Korpuso gaisriniai įvertinimai
Saugojimo temperatūra
Darbinė temperatūra
Darbinė drėgmė
Korpuso įvertinimai
CE sertifikatas
Atitiktis

6 mA nuolat. srovės CCID
UL94-5VA, US-FMVSS / ISO 3795 atitiktis, DIN 53438 F1/K1
Nuo -35 °C iki 60 °C (nuo -31 °F iki +140 °F)
Nuo -25 °C iki +45 °C (nuo -13 °F iki +113 °F)
Iki 95 proc. be kondensacijos
IP55, IK10 (IEC 60529)
Taip
IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, CE EMC EU/2014/30,
CE žemos įtampos 2014/35/ES, RED 2014/53/ES

Ryšio funkcijos ir montavimas

Paleidimas

Automatinis paleidimas / pultelis / RFID kortelė – valdiklis su RFID skaitytuvu,
tipas: „Mifare“ 13,56 MHz

Būsenos indikatorius / HMI
Telktuvo WLAN ryšys
Telktuvo korinis ryšys
Išorinis nuoseklusis ryšys

LED žiedas
Wi-Fi 2,4 / 5 GHz (IEEE 802.11 a/b/g, IEEE 802.11 d/e/i/h) / Bluetooth 4.0
4G LTE (ES) parinktis
RS485 sąsaja dinamiškam apkrovos išlyginimui ir saulės elementų integravimui
(taip pat įkrovimo grafikas, jei palaikomas per posistemę)

Telktuvo įkrovimo protokolas
Padėties nustatymas
Didžiausias mont. aukštis
Didžiausias telkinio dydis

OCPP 1.5 S, 1.6 J
GPS (parinktys) / Wi-Fi
+2000 m (6560 pėdų) virš jūros lygio
Kiekvieną telktuvą galima susieti su ne daugiau kaip 10 palydovų

Fizinės savybės

Korpusas
Matmenys (PxAxG)

Polikarbonatas
Fiksuotas kabelis – 186 x 328 x 161 mm (7 x 13 x 6 col.)
Su lizdu – 186 x 328 x 219 mm (7 x 13 x 8 col.)

Svoris

3 kg (6,6 svar.) – trifazis, 32 A stotis su lizdu
6 kg (13,2 svar.) – vienfazis, 16 A stotis su 6 m (18 pėdų) fiksuotu kabeliu
11 kg (24,2 svar.) – trifazis, 32 A stotis su 6 m (18 pėdų) fiksuotu kabeliu
Siena arba stulpas
Misty Black, Polar White

Montavimas

Standartinės spalvos

Pastaba.

Leistina „EVBox ELVI“ įkrovimo stotelių įkrovimo įtampa – 32 A, tačiau faktinis įkrovimo pajėgumas priklauso nuo aplinkos sąlygų ir vidaus temperatūros.

Copyright © 2021 EVBox Manufacturing B.V. „Elvi®“, „EVBox®“ ir „EVBox“ logotipas yra registruoti prekių ženklai. Visos teisės saugomos. „EVBox“ parengė šį dokumentą remdamasi turimomis žiniomis, tačiau negarantuoja, kad pateiktoje informacijoje nėra klaidų. Šiuo atžvilgiu „EVBox“ neprisiima atsakomybės. Visos specifikacijos yra apytikslios. Ribotos garantijos sąlygos nurodytos taikomose „EVBox“ bendrosiose sąlygose. EVBP1_ELVI_EN_082019 © EVBox Manufacturing B.V.

EVBox Manufacturing B.V.
Kabelweg 47
1014 BA
Amsterdam
The Netherlands
evbox.com/support