



*
Saatavissa eri
materiaaleista/väri-
ävyissä tai kokonaan
räätälöidyt
etupaneelit

LATAUSLAITTEEN ERITELMÄT



OMINAISUUDET

Käyttäjän tunnistus	RFID, VOOL APP
Dynaaminen latauksen ohjaus	DLM (2) ja DPM (2)
DLM reagointiaika	Alle 50ms (2)
Yhteensopivat EVSE protokollat	OCPP 1.6, OCPP 2.0.1
Energian mittaus	Sisään rakennettu
Laitteiston päivitys	OTA, USB, CAN

(1) 2-vaiheinen lataus on käytettävissä yhteensopivien sähköautomallien kanssa; vaatii 3-vaiheisen verkkoliitännän
(2) Vaatii liittämisen VOOL Hubiin (3) Saatavissa eri materiaaleista/värisävyissä valmistettuna tai kokonaan räätälöidyt etupaneelit

ULKOISET KÄYTTÖLIITTYMÄT

Internet-yhteys	4G, Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), Ethernet 10/100
Ulkoinen modbus-mittari	RS485
Paikallinen laiteverkko	CAN

TURVALLISUUS

Jäännösvirran tunnistus	6mA DC / 30 mA AC
Ylijänniteluokitus	CAT III
Vaativuuden mukaisuus	LVD, RoHS
Suoja sähköiskua vastaan	CLASS I
Lisäturvatoiminnot	Hitsattujen liittymien tunnistus, käynnistyksen itsetesti, lämpökuristus

YLEISET ERITELMÄT

Mitat (L x K x S)	331 x 198 x 111 mm
Paino	4 kg
Asennusmahdollisuudet	Pulttiasennus seinään, asennustanko
Etupaneeli	Valmiiksi asennettu ja vaihdettavissa (3)
Käyttölämpötila	-25...+65 °C
Ympäristön lämpötila-alue	-40...+70 °C
Kotelon ympäristöluokitus	Ulkolaite / IP54
Standardit	EMCD 2014/30/EU, IEC 61851-1:2017, IEC 61851-21:2018, IEC 62955:2018
Vakiotakuu	36 kuukautta
Käyttöjännite	90-265 VAC
Vaihtovirta, taajuus	50Hz tai 60Hz
Latausmahdollisuudet	1-vaiheinen, 2-vaiheinen (1), 3-vaiheinen
Virta	6A-32A
Teho	1,3 - 22 kW
Lähtökaapeli	Tyypin 2 kiinteä kaapeli pistokkeella

www.vool.com

Ota yhteyttä: info@vool.com

VOOL