

OMADUSED

Kasutaja tuvastamine	RFID, VOOL APP
Dünaamiline koormusjuhtimine (DLM)	DLM ¹ ja dünaamiline faaside vahetus (DPM) ¹
DLMi reageerimisaeg	Alla 50ms ¹
Ühilduvad protokollid	OCPP 1.6, OCPP 2.0 ²
Elektriarvestus	Sisseehitatud
Tarkvara uuendamine	Üle õhu, USB, CAN

VÄLISLIIDESED

Internetiühendus	4G, Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n), Ethernet 10/100
Väline elektriarvesti	Modbus RTU(RS485)
Seadmete liides	CAN

TURVALISUS

Lekkevoolu tuvastus	Integreeritud A ja B tüüpi rikkevoolutuvastus
Nõuetele vastavus	LVD
Kaitseklass	I KLASS, ülepinge kategooria III
Lisaturvalisus	Relee kontakti diagnostika, automaatdiagnostika, temperatuuri kontroll

ÜLDSPETSIFIKATSIOON

Mõõtmed (K × L × S)	335 × 198 × 112 mm
Kaal	5.5 kg
Töötemperatuur	-30...+50 C ³
Korpuse kaitseklass	Välitingimused / IP55
Löögikindlus	IK10
Standardid	EMCD 2014/30/EU, IEC 61851-1:2017, IEC 61851-21-2:2018, IEC 62955:2018
Standardgarantii	5 aastat
Juhistiküsteem	TN, IT
Tööpinge	230 VAC / 400 VAC (±10%)
Laadimisvõimalused	1 faas, 2 faasi ⁴ , 3 faasi
Nominaalvõimsus	22kW (32A)
Elektriauto ühendus	Tüüp 2 fikseeritud kaabel (6.5m)

¹ Vajalik on ühendus VOOLu LMCga

² Laadijatel, mis on paigaldatud koos LMCga

³ Sundventilatsioon on eraldiseisvalt saadaval kuumades keskkonnatingimustes opereerivatele laadijatele

⁴ Kahefaasiline laadimine on saadaval vaid ühilduvate elektriautomudelitega; vajalik on kolmefaasiline elektrivõrguühendus