

SAVYBĖS

Naudotojo atpažinimas	Radijo dažnio identifikavimo technologija (RFID), VOOOL programėlėDLM ¹
Dinaminis apkrovos valdymas (DLM)	ir dinaminis fazių valdymas (DPM) ¹
DLM atsako laikas	Mažiau nei 50ms ¹
Suderinami EVSE protokolai	OCPP 1.6, OCPP 2.0 ²
Elektros energijos apskaita	Integruota
Programinės aparatinės įrangos atnaujinimas	OTA, USB, CAN

IŠORINIŲ ĮRENGINIŲ SAŠAJOS

Interneto ryšys	4G, belaidis ryšys (IEEE 802.11 b/g/n), ethernetas 10/100
Išorinis energijos skaitiklis	Modbus RTU(RS485)
Vietinis įrenginių tinklas	CAN

SAUGUMAS

Liekamosios srovės jungikliai	Integruota A ir B tipo įranga
Atitiktis	Žemos įtampos ir RoHS direktyv
Elektros įrenginių apsauga	Pirma apsaugos KLASĖ,apsaugos nuo viršįtampių kategorija
Papildomos saugos funkcijos	Relės kontaktų diagnostika, savitikra, apsauga nuo perkaitimo ("thermal throttling")

BENDROSIOS SPECIFIKACIJOS

Matmenys (A x P x G)	335 x 198 x 112 mm
Svoris	5.5 kg
Veikimo temperatūra	-30...+50 C ³
Korpuso atsparumo klasė	Lauk / IP55
Atsparumas smūgiams	IK10
Standartai	EMCD 2014/30/EU, IEC 61851-1:2017, IEC 61851-21-2:2018, IEC 62955:2018
Standartinė garantija	5 metai
Tinklo standartai	TN, IT
Tinklo įtampa	230 VAC / 400 VAC (±10%)
Įkrovimo galimybės	Vienfaze, dvifazė ⁴ ir trifaze srovėmis
Vardinė galia	22KW (32A)
EA jungtis	6,5m ilgio jungiamasis kabelis su 2 tipo kištuku

¹ Reikalingas ryšys su VOOOL LMC

² Įkrovikliai yra montuojami kartu su LMC

³ Esant karštam, galima įjungti dirbtinį vėdinimą

⁴ Dvifazis įkrovimas yra įmanomas tik suderinamuose EA modeliuose; reikalingas trifazis tinklo įvadas