

LIVIQO

UUE PÕLVKONNA ELEKTRIAUTODE LAADIMISJAAM



LIHTNE KASUTADA, KERGE HALLATA

Liviqo pakub lihtsaid ja nutikaid lahendusi elektriautode laadimiseks nii ettevõtete parklates kui nõudlikemates korteriühistute ja avalikes parklates. Laadimisjaamade mitmekeelne värviline ekraan teavitab kasutajat jaama olekust ja juhendab laadimise erinevates etappides.

Liviqo paigaldus, kasutuselevõtt ja haldamine sujub mobiilirakenduse ja taustsüsteemi Everon abil kiiresti ja ladusalt. Laadimisjaama sujuv koormuse juhtimine hoiab ära ülekoormuse. Koormuse paremaks haldamiseks saab ühte rühma ühendada kuni 100 laadimisjaama.

Laadimisjaam on tolmu-, vee- ja põrutuskindel ning on tehases testitud temperatuuridel -30°C kuni +50°C. Seadme põhja all asub alumiiniumist radiaator, mis hajutab tõhusalt soojust, kui jaam laeb suure võimsusega.

Liviqo on varustatud rikkevoolukaitsega, mis võimaldab jadakaabelduse korral võrdsustada koormust mitme laadimisjaama vahel. MID-sertifitseeritud elektrienergia arvestiga saab jälgida elektritarbimist laadimise ajal ning jagada kulusid vastavalt tegelikule tarbimisele.

Püsivara uuendatakse õhu kaudu ja uusi omadusi saab kasutusele võtta kaugjuhtimise teel. Laadimisjaam on kõrge küberturvalisusega, mille tagab andmeedastusprotokoll OCPP 2.0.1 ja spetsiaalne TPM (Trusted Platform Module) kiip.



Tehnilised andmed

Laadimisvõimsus, maks.	22 kW (3v32A)
Mõõtmed, mm (L x K x S)	256 x 508 x 211
Kaal, kg	5 kg pistikupesaga / 8,4 kg T2 püsikaabliga 6m
Andmeedastusprotokoll - ja turvalisus	OCPP 2.0.1 ja TPM kiip
Andmeside	4G+SIM (lisaks 2G), Wi-Fi, Ethernet
Laadimise käivitus	Autostart / RFID kiip / Äpp Plug&charge riistvara valmidus (ISO15118) Toitekatkestuse korral vabastatakse laadimispiistik pistikupesast..
Paigaldus	Seinale / Kinnituspostile
Elektriarvesti	MID-sertifikaadiga, klass B (EN-50470)
Korpuse kaitseklassid	IP55, IK10
Alalisvoolu rikkevoolukaitse, 6mA	Jah
Töötemperatuur	-30 °C ... +50 °C
Koormuse juhtimine	Kuni 100 laadimisjaama ühes rühmas (Etherneti ühenduse kaudu) EEBUS-liides Voolutrafad ja juhtseade on eraldi tellitavad
Toodete tellimiskoodid	22 kW T2 6m püsikaabel, MID-arvesti, 4G+SIM Tootekood: Q33262EUC80-CHS 22 kW T2 pistikupesa, MID-arvesti, 4G+SIM Tootekood: Q33252EUC80-CHS