



Q33262EUC80-CHS

### Liviqo 3x32A T2 6m RCBO+DC 6mA IP55 IK10 MID-kWh OCPP2.0.1 4G+SIM WiFi LAN LCD5

**Bränd:** EVBox

**GTIN:** 8719292026293

#### Liviqo – 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. Laadimisjaamadesse on tehases paigaldatud 4G SIM-kaart, mille andmeedastus on seadme hinna sees. SIM-kaart töötab kõikides mobiilioperaatori võrkudes, tagades alati parima võimaliku signaali. Laadimisjaama sujuv koormuse juhtimine hoiab ära ülekoormuse. Koormuse paremaks haldamiseks saab ühte rühma ühendada kuni 100 laadimisjaama kasutades selleks Etherneti kaabelühendust. Laadimisjaam Liviqo on tolmu-, vee- ja põrutuskindel ning on tehases testitud temperatuuridel -30°C kuni +50°C. Seadme põhja all asub alumiiniumist jahutusradiaator, mis hajutab tõhusalt soojust, kui jaam laeb suure võimsusega.

Liviqo on varustatud rikkevoolukaitsega, mis võimaldab järjestikkaabelduse kasutamisel võrdsustada koormust laadimisjaamade 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.

#### ETIM-teave:

Installation side connection model	3-phase
Input voltage	400 V - 400 V
Frequency	50/60 Hz
Nominal connection power	22 kW
Number of charging units	1
Max. power per charging point	22 kW
Width	256 mm
Height	508 mm
Depth	211 mm
Mounting method	Wall mounting
Number of vehicle connectors Type 1	0
Number of vehicle connectors Type 1 CCS	0
Number of vehicle connectors Type 2	1
Number of vehicle connectors Type 2 CCS	0
Number of socket outlets Type 2	0
Number of vehicle connectors GB AC	0
Number of vehicle connectors GB DC	0
Number of socket outlets GB	0
Number of socket outlets Type 3	0
Number of vehicle connectors CHAdeMO	0

Number of CEE socket outlets	0
With house connection box	No
Number of household socket outlets	0
Number of earth leakage circuit breakers type A	1
Length of charging cable	6 m
Charging cable permanently lockable at charging device	Yes
Number of earth leakage circuit breakers type B	0
DC residual current detection	Yes
With circuit breaker	Yes
Network-enabled as a master	Yes
Network-enabled as an extender	Yes
Networkable via LAN	Yes
Networkable via Wi-Fi	No
Long-Term Evolution (LTE)	Yes
Radio standard 5G	No
With energy meter	Yes
With key switch	No
With built-in RFID card reader	Yes
Static load management integrated	Yes
Suitable for dynamic load management	Yes
OpenChargePointProtocoll (OCPP) version	2.0
Plug and charge (ISO 15118)	Yes
With display	Yes
Housing material	Plastic
Degree of protection (IP)	IP55
Impact strength	IK10
Compatible with Apple HomeKit	No
Compatible with Google Assistant	No
Compatible with Amazon Alexa	No
IFTTT support available	No
Operation and configuration by app	Yes
Export of charging logs	Yes
Connectable conductor cross section	16 mm <sup>2</sup> - 16 mm <sup>2</sup>
Backend included in delivery	Yes
With MID compliant energy meter	Yes
Calibration law compliant	Yes

**Kinnitused / märgistused:**

