

Elli Charger

Tuotteen tiedot

	Elli Charger	Elli Charger Connect	Elli Charger Pro
Lataustapa	Mode 3 (IEC 61851)	Mode 3 (IEC 61851)	Mode 3 (IEC 61851)
Kortinlukija	--	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693)	RFID (IEC 14443 A/B, ISO 15693)
Internet- /verkkorajapinnat	--	WiFi (2,4/5 GHz - 802.11 b,g,n) Ethernet (RJ45-liitännällä) 4G/LTE ²⁾	WiFi (2,4/5 GHz - 802.11 b,g,n) Ethernet (RJ45-liitännällä) 4G/LTE
Viestintäprotokolla	--	OCPP 2.0J Kehitteillä: EEBus ¹⁾	OCPP 2.0J Kehitteillä: EEBus ¹⁾
Sähkömittari	--	--	MID-sertifioitu

Tekniset tiedot

Sähköiset ominaisuudet	1-vaihe	1-vaihe
Nimellisjännite (± 10 %)	1x 230 V	400 V (3x 230 V)
Nimellistaajuus	50 Hz	50 Hz
Nimellisvirta	1x 32 A	3x 16 A
Latausteho	7,4 kW	11 kW
Kiinteä latauskaapelin pistoke	AC – Typ 2	AC – Typ 2
Latauskaapelin pituus	4,5 m tai 7,5 m	4,5 m tai 7,5 m
Asennusjohdotus	1 – 10 mm ²	1 – 6 mm ²
Maadoitusvuodon tunnistin	I _{Δn} DC ≥ 6 mA (IEC 61851)	I _{Δn} DC ≥ 6 mA (IEC 61851)
Tulopuolen asennuksen suojaus ³⁾	► Vähintään 1-vaiheinen 32 A:n (32 A:n asema) tai 3-vaiheinen 16 A:n (16 A:n asema) tulopuolen virrankatkaisija sekä vähintään tyypin A vikavirtasuojakytkin (30 mA AC).	

Fyysiset ominaisuudet			
Mitat [L x K x S] (mm)	297 x 406 x 116	Varastointilämpötila	-30 °C ... +50 °C
Tilan osoitus	LED-valoihin perustuva HMI	Käyttökosteus	Enint.95% (ei kondensoituva)
Kotelon luokitukset	IK 10 (IEC 62262) IP 54 (IEC 60529)	Enimmäisasennuskorkeus	Enint. 4 000 m erenpinnan yläpuolella
Paino	5,6 kg ... 7 kg	Ylikuormitussuojaus	AC- virta- antureilla (lisävaruste)
Kiinnitysmenetelmä	Seinäkiinnitys		

1) EEBus-kommunikointi on parhaillaan kehitteillä ja tulee olemaan saatavilla ohjelmistopäivityksen (OTA) kautta.

2) Valinnainen

3) Tarkista paikalliset asennusvaatimukset, jos tarvitaan lisätoimenpiteitä.