

Elektrinių transporto priemonių įkrovimo stotelės montavimo reikalavimai
CityCharge Mini2
2x22 kW

1. Krovimo stotelės elektriniai parametrai:

Maitinimo įtampa/dažnis	3 fazės, 400 V AC: PE, N, L1, L2, L3 / 50 Hz
Leistinas įtampos kritimas $\Delta U\%$	Iki 4%
Įrenginio galios koeficientas $\cos\Phi$	$\cos\Phi = 0,95$
Maksimali srovė	2 x 32 A / 64 A
Maksimali galia	2 x 22 kW / 44 kW

2. Reikalavimai elektros įvadui

Būtinios sąlygos

Prijungimo kabeliai	Du kabeliai 5x6 mm ² (atstumui iki 30 m) varinis, daugiagyslis (minkštas)
Maksimaliai galimas prijungti kabelis	Gnybtai leidžia prijungti kabelius iki 35 mm ²
Kabelio ilgis montavimo vietoje	0,5 m.
Automatas įvadinėje spintoje	Du automatai C40 A, 3 polių, 10 kA (komplekte)
Rekomenduojama šalia galios kabelio komplektuoti LAN/Ethernet kabelį	Dvi relės 40 A, 30 mA (komplekte)
Kabelių izoliacija	S/FTP kabelis (0,5 m stotelė montavimo vietoje)

3. Reikalavimai tvirtinimui

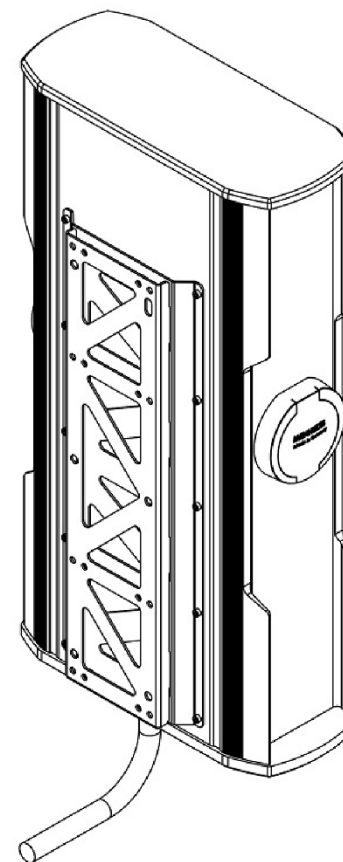
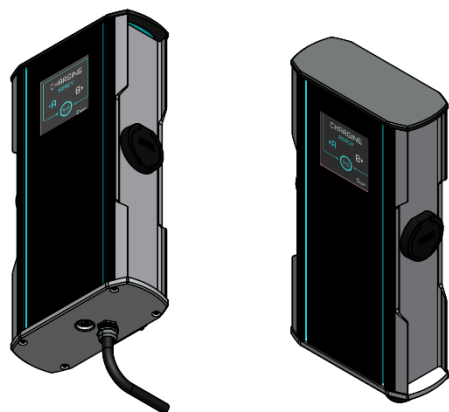
Būtinios sąlygos

Tvirtinimo taškai (žr. brėžinį)	Pagrindas lygus, pagal gulsčiuką
Kabelio vieta (žr. brėžinį)	Montuojama stotelės apačioje, montažiniame vamzdyje

• Elektros instaliacijos saugumui užtikrinti būtina vadovautis Lietuvos Respublikos ūkio ministro patvirtintomis ***elektros įrenginių įrengimo bendrosiomis taisyklėmis**.

• Elektromobilio įkrovimo stotelę montuoti, pajungti bei užprogramuoti gali tik specialistas, susipažinęs su Elektrosaugos reikalavimais. Specialistas atsako už tai, kad sumontuota sistema atitinka visus įstatymus bei reikalavimus taikomus toje šalyje.

• Įvadinio kabelio diegėjai yra atsakingi už saugos atitikimus normatyvams, galiojantiems toje šalyje. Papildomas dėmesys turi būti skiriamas kabelių skerspjūvio plotui, saugiklių ar kitokių apsaugų parinkimui, taip pat dėl apsauginio įžeminimo prijungimo. **Rekomenduojama atlikti pereinamųjų kontaktų bei įžeminimo kontūro varžų matavimus.**



Normuodytu matmenų tolerancijos pagal ISO 2768-m	0,5 - 3 mm ± 0,1	3 - 6 mm ± 0,1	6 - 30 mm ± 0,2	30 - 120 mm ± 0,3	120 - 400 mm ± 0,5	400 - 1000 mm ± 0,8	1000 - 2000 mm ± 1,2	2000 - 4000 mm ± 2
Papildoma informacija								
				Pavadinimas <i>WallBox assembly</i>				
				Failas <i>WallCC.S1</i>				
Projektavo <i>M.Bilijus</i>	Medžiaga			Konfigūracija <i>Dvi rozetės iš šonu</i>			Gaminyo <i>WallBox</i>	
Tikrino	Medžiagos storis <i>mm</i>			Padengimas			<i>A3</i>	Data <i>2018-02-14</i>
Gamina	Svoris, tūris <i>21477.67 g</i>			Kiekis surinkime: <i>1 vnt.</i>			Lapas <i>5/6</i>	Mastelis: <i>1:10 REV.</i>

