

## Centech -sähköautolaturin asennus- ja käyttöohjeet

### KYTKENTÄ:

**Laitteen kytkentä- ja käyttööotto- ja säätötoimet saa tehdä vain asennusurakointioikeudet omaava tai hänen valtuuttama henkilö!**

Liitä tulevat johtimet vikavirtasuojaan (tai- liittimiin) sekä maadoitusjohdin maadoitusliittimeen. Laturin kotelointiluokka on IP 44.

### ASENNUKSEN TOIMINNAN TESTAUS JA KÄYTTÖ:

Kytke latauskaapeli sähköautoon ja tarkista, että johtimet kytkeyvät kunnolla liittimeen. Kytkevä virta päälle pääkytkimestä. Merkkivalo "status" palaa vihreänä latauksen aikana. Testaa vikavirtasuojan toiminta muutaman kerran vuodessa painamalla oranssia "TEST"-painiketta (Kuva 1.)

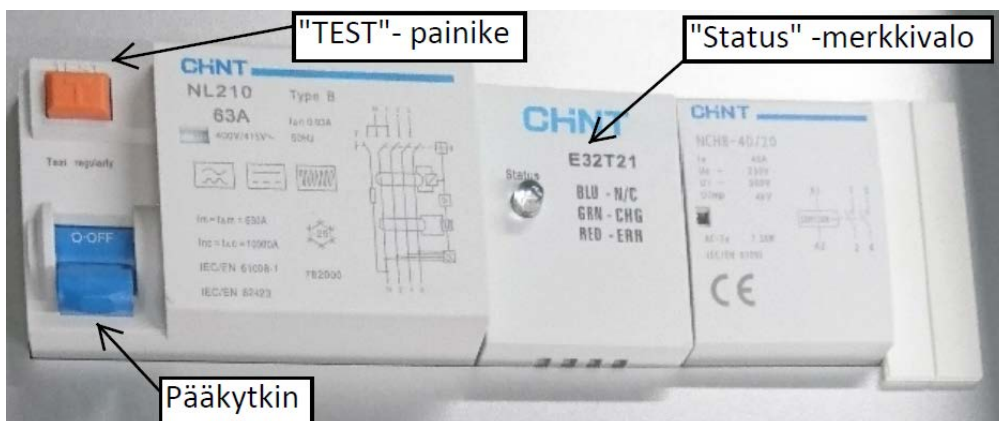
### LATAUSVIRRRAN SÄÄTÖ:

Latausvirran säätö tapahtuu muuttamalla etukannen alla olevien DIP -kytkimien asentoa Tehdasasetuksena latausvirran asettelu 32 A. (Kuva 2.)

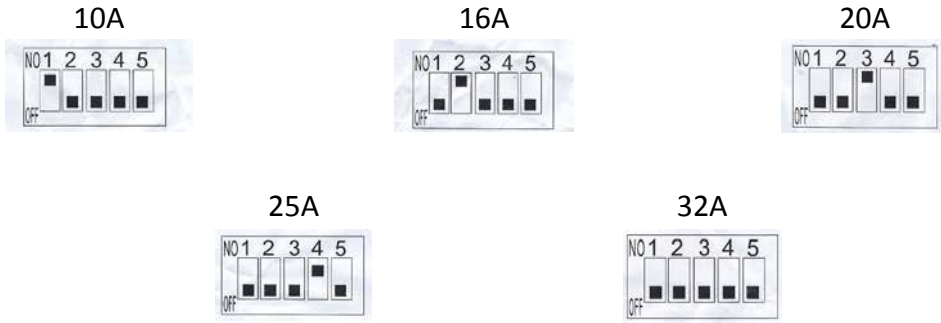
### LED -MERKKIVALO:

Ohjaimen LED -merkkivalo ilmaisee latausprosessin sekä auton kytkennän tilatiedon. Kytettäessä virta, ohjain sytyttää kaikki merkkivalot suorittaessaan automaattisen testin.

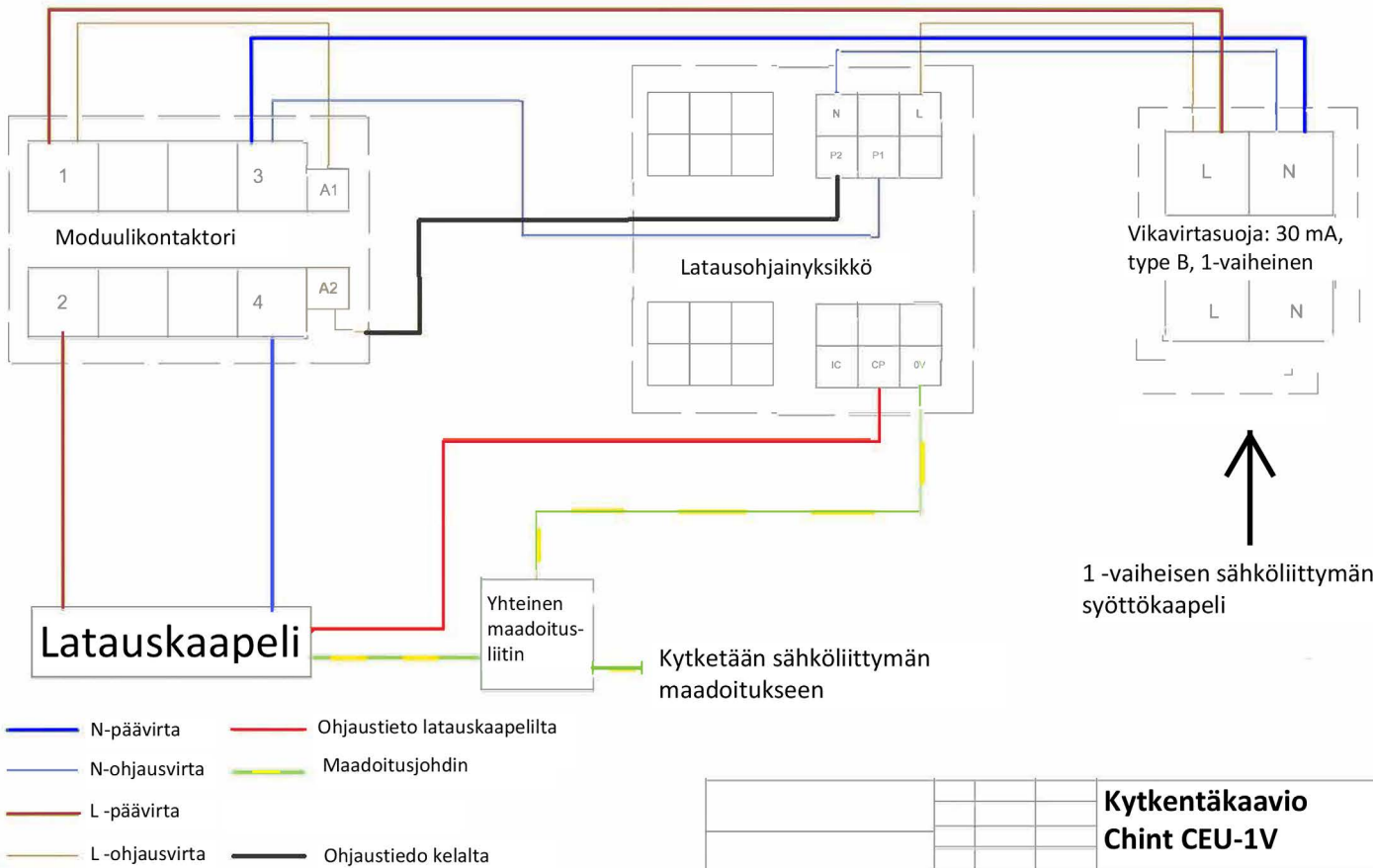
Merkkivalo	Toiminto
● Vilkkuva sininen	Autoa ei kytketty – laturi vapaa
● Nopeasti vilkkuva sininen	Auto kytketty mutta se ei lataudu
● Nopeasti vilkkuva vihreä	Auto kytketty ja se latautuu
● Nopeasti vilkkuva punainen	Virhe latausprosessissa. Tarkista auton kytkentä. Tarvittaessa ota yhteyttä valmistajaan.



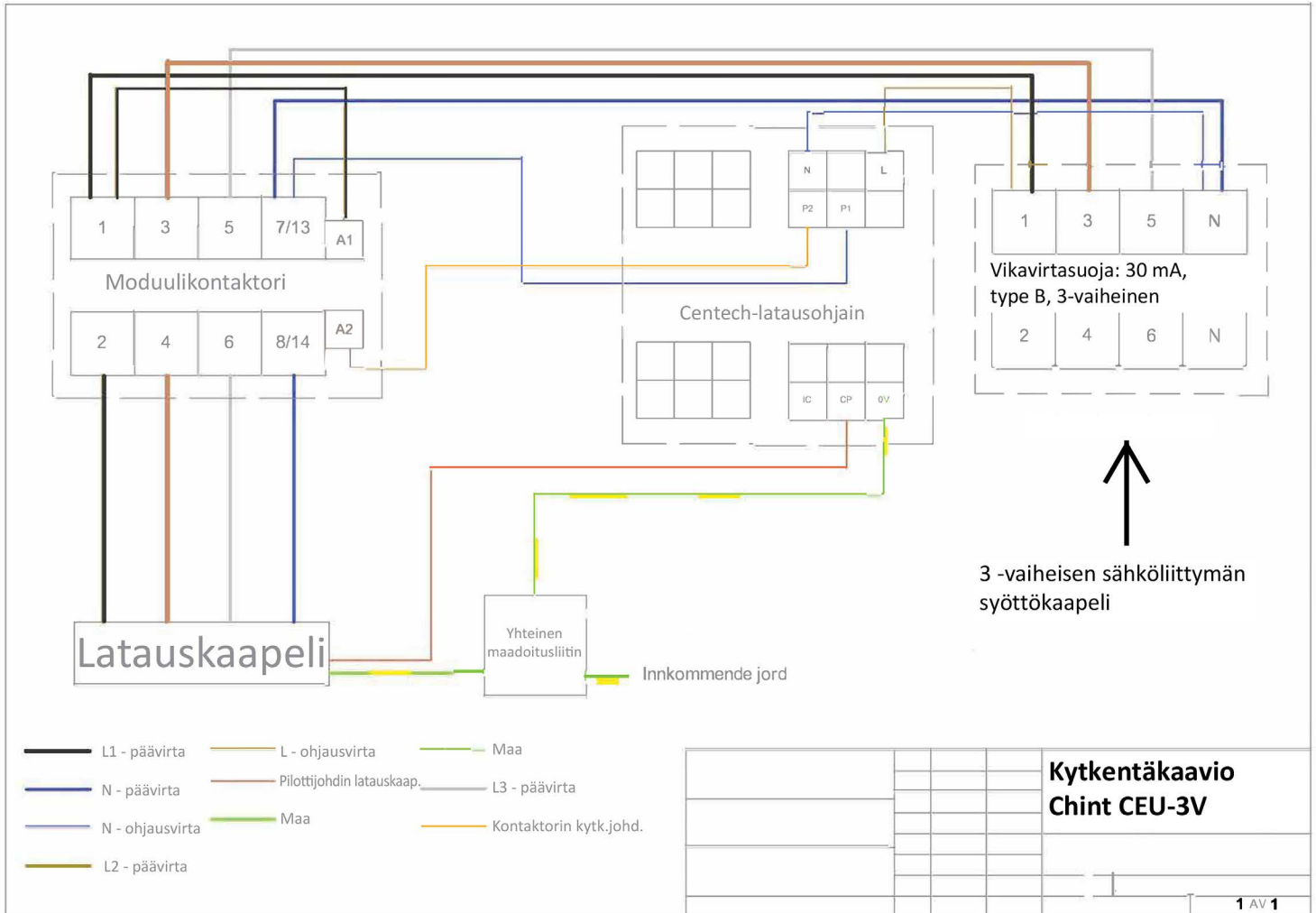
Kuva 1. Laitteen käyttö- ja toiminnan testaus



Kuva 2. Latausvirran säätö DIP-kytkimillä.



		<b>Kytentäkaavio</b>	
		<b>Chint CEU-1V</b>	
		A4	
		1	AV 1



## Centech -sähköautolaturin tekniset tiedot



### TEKNISET TIEDOT CEU-1V/CEU-3V

Sähkönumero	Tuotemalli
340 8800	CEU-1V
340 8801	CEU-3V

Tuotemalli	1-vaiheinen CEU-1V	3-vaiheinen CEU-3V
Pistoketyyppi	Type 2	Type 2
Säädettävä latausvirta	10 A, 16 A, 20 A, 25 A, 32 A	
Suurin latausteho	7,4 kW	22,2 kW
Nimellinen jännite	230 V	400 V
Taajuus	AC 50HZ	
Syöttöliitin	7-napainen	7-napainen
Asennustapa	Seinäkiinnitys	
Mitat PxLxK	30cm x 9,5cm x 22cm	
Paino	5kg	
Latauskaapelin pituus	5m	
Kotelointiluokka	IP44	
Käyttölämpötila	-25...+40 C°	
Valmiustilan virrankulutus	6W	
Käyttöympäristön suurin sallittu kosteus	75%	