

WALLe kuormanhallinta

Käyttöohje



Paritus

Merkkiled

Virtarajan
valinta

Walle kuormanhallinta pyrkii pitämään suojattavan sulakkeen virran alle valitun raja-arvon säätämällä tarvittaessa auton latausvirtaa. Säästöalue on 6 – 16A (*32A) / latauslaite, sen rajoissa kuormanhallinta pystyy estämään sulakkeen ylikuormituksen.

Syöttöjännite: 12Vdc, plug 5.5/2.1 mm



Virtarajan valinta:

Valinta	100A muuntimet	200A muuntimet
0	16A	32A
1	25A	50A
2	35A	70A
3	50A	100A
4	63A	126A
5	80A	160A
6	100A	200A

Asennus: Asenna pakkauksen mukana tulevat virtamuuntimet suojattavien sulakkeiden johtimien ympärille. 1-vaiheasennuksessa riittää vain yksi muunnin. Kytke virtamuuntimien plugit keskusyksikköön, järjestyksellä ei ole väliä. Valitse kiertokytkimestä oikea virtaraja. Kytke 12Vdc keskusyksikköön.

Paritus (mikäli laitetta ei ole paritettu valmiiksi tehtaalla):

1. Laitetaan keskus paritusmoodiin paritusnappia painamalla. Led alkaa vilkkua valkoisena. Paritusmoodista poistutaan automaattisesti 5min kuluttua tai nappia painamalla.
2. Laitetaan tolppa paritusmoodiin, laitteen led alkaa vilkkua valkoisena. Ledin väri vilkkahtaa yhteyden voimakkuutta vastaavaksi väriksi (vihreä, keltainen tai punainen), kun laite on paritettu.

3. Tämän jälkeen poistutaan paritusmoodista painamalla latauslaitteen paritusnappia hetken aikaa.

4. Laitteen led alkaa vilkkua punaisena odottaen virtaohjetta keskukselta.

5. Poistetaan keskus paritusmoodista nappia painamalla.

Merkkivalot:

I. Latauslaite

- vilkkuva valkoinen – laite on paritusmoodissa
- vilkkuva keltainen – laite ei ole paritettu
- vilkkuva punainen – laite odottaa keskukselta ohjetta / yhteyshäiriö, viimeisestä ohjeesta on yli 2 minuuttia.
- vihreä – hyvä yhteys
- keltainen – kohtalainen yhteys
- punainen – huono yhteys

II. Keskusyksikkö

- vihreä - virta alle rajan, maksimi latausvirta
- keltainen - virta lähellä rajaa, ei säädetä
- punainen - virta yli rajan, latausvirtaa pienennetään
- vihreä vilkkuva - virta alle rajan, latausvirtaa nostetaan
- punainen 1krt/s vilkkuva - virta yli 25% rajasta, latausvirran pudotus -25%
- punainen 4krt/s vilkkuva - virta yli 50% rajasta, latausvirran pudotus -50%
- valkoinen vilkkuva – paritustila

*riippuen laitteen maksimitehosta

WALLE

Nopeasti ja turvallisesti

wallelaturit.fi

trafomic.fi