



LK16608X

Latauskeskus, Ahma LK16608X (100A / 125A / 160A), lähdöt 63A

Tuotemerkki: UTU

GTIN: 6438526001937

Sähkönumero: 3510702

Latauskeskus, seinäasennus. Nimellisvirta 160A (valittavissa 100A / 125A / 160A). Lähdöt toteutettu johdonsuojakatkaisijoilla 8kpl MCN363E (C-käyrä 63A, 3-nap.). Keskuksessa laitetila kuormanhallinnan laitteille. Laitetilassa varaus eTolppa-järjestelmän kuormanhallintalaitteelle (eG) monitasoista kuormanhallintaa varten. Kuormanhallinnan tila on kuitenkin yleinen laitetila, johon voi asentaa mitä tahansa laitteita. Syötössä Hager H3+ sarjan kompaktikatkaisija HHT16ODR aukiohjauskelalla. Kannessa verkkoanalysointila ModBus-tiedonsiirtoväylällä (Circutor CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2). Keskuksessa varaus yliaaltosuodattimelle. Varalähtötilassa 3kpl C10 + 2kpl C16 (1-nap.) johdonsuojakatkaisijoita varalla (muita sähköistystarpeita varten). Keskuksessa huomioitu latauskuorman mukaiset lämpenemänhallintaominaisuudet (kenttäkohtainen tuuletus, lähdöissä ilmavälit, jne). Latauslähtöjen tasoituskerroin 1 (latauskeskusstandardin vaatimuksen mukaisesti). Keskuksessa lämpö-hätä-seis -toiminto. Latauskeskuksessa on valmius dynaamiseen lämpenemänhallintaan (DIN-kiskokohtainen anturointi). Liitettäessä keskus eTolppajärjestelmään, latauskeskus voi hallita latauskuormaa dynaamisesti myös keskuksen sisälämpötilan perusteella. Huom! Sähköauton latauksessa keskuksen lähtökomponentit toimivat usein lähellä nimellisvirtaa (lämpenemän hallinta tärkeää). Syöttöliittimet HYTO05H (Al/Cu 50-185mm²). Kaikille latauslähdöille Al/Cu-vaihtoliittimet 2,5-35mm². Varalähdöillä ei riviliittimiä. Keskuksen kotelointiluokka IP31. Kotelointiluokkaa voidaan nostaa IP34 asti, asentamalla keskuksen päälle suojakaappi. Soveltuva suojakaappi LKS890 (3426356) (seinäasennettava pintakaappi).

ETIM-tiedot:

| | |
|---|--|
| Nimellisjännite | 400 V |
| Nimellisvirta | 160 A |
| Materiaali | teräs |
| Pinnan suojaus | muu |
| Kaapin IP-luokka | IP34 |
| Väri | harmaa |
| RAL-numero | 1013 |
| Leveys | 820 mm |
| Korkeus | 1600 mm |
| Syvyys | 245 mm |
| Asennus | seinä |
| Napojen lukumäärä | 3 |
| Haarajohtimen nimellispoikkipinta-ala | 2.5 mm ² - 35 mm ² |
| Pääjohtimen/syöttökaapelin nimellispoikkipinta-ala | 50 mm ² - 185 mm ² |
| Kiskolla | kyllä |
| Kiskon IP-luokka | IP00 |
| Sisältää liittimet | kyllä |
| Maadoituksella | kyllä |
| Jalustalla | ei |
| Sisältää lattialevyn | ei |
| Asennuslevyllä | ei |

Hyväksynät / merkinnät:

