



LKM25236X

Latauskeskus, Ahma LKM25236X (160A / 200A / 250A), lähdöt 20A

Tuotemerkki: UTU

GTIN: 6438526002385

Sähkönumero: 3510747

Latauskeskus sähkölaitosmittauksella, seinäasennus. Nimellisvirta 250A (valittavissa 160A / 200A / 250A). Lähdöt toteutettu johdonsuojakatkaisijoilla 36kpl MCN320E (C-käyrä 20A, 3-nap.). Keskuksesta 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 HNJ250DR aukiohjauskelalla. Kannessa verkkoanalysointila ModBus-tiedonsiirtoväylällä (Circuitor CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2). Keskuksesta varaus yliaalto-suodattimelle. Varalähtötilassa 3kpl C10 + 2kpl C16 (1-nap.) johdonsuojakatkaisijoita varalla (muuta sähköistystarpeita varten). Keskuksesta huomioitu latauskuorman mukaiset lämpenemänhallintaominaisuudet (kenttäkohtainen tuuletus, lähdöissä ilmavälit, jne). Latauslähtöjen tasoituskerroin 1 (latauskeskusstandardin vaatimuksen mukaisesti). Keskuksesta lämpö-hätä-seis-toiminto. Latauskeskuksesta 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 HYW007H (Al/Cu 2x35-300mm²). Kaikille latauslähdöille riviliittimet 2,5-6mm² (Cu). Varalähdöillä ei riviliittimiä. Keskuksen koteloitiluokka IP31. Koteloitiluokkaa voidaan nostaa IP34 asti, asentamalla keskuksen päälle suojakaappi. Soveltuva suojakaappi LKS1690 (3436872) (seinäasennettava pintakaappi). Sähkölaitoksen mittausta varten keskuksessa M2-mittari paikka ja 0.2S-tarkkuusluokan virtamuuntajat, sekä yhdistelmälijännitesuoja Hager SPA930 hälytyskoskettimilla.

ETIM-tiedot:

Nimellisjännite	400 V
Nimellisvirta	250 A
Materiaali	teräs
Pinnan suojaus	muu
Kaapin IP-luokka	IP34
Väri	harmaa
RAL-numero	1013
Leveys	1620 mm
Korkeus	1900 mm
Syvyys	245 mm
Asennus	seinä
Napojen lukumäärä	3
Haarajohtimen nimellispoikkipinta-ala	0.5 mm ² - 6 mm ²
Pääjohtimen/syöttökaapelin nimellispoikkipinta-ala	35 mm ² - 300 mm ²
Kiskolla	kyllä
Kiskon IP-luokka	IP00
Sisältää liittimet	kyllä
Maadoituksella	kyllä

Jalustalla	ei
Sisältää lattialevyn	ei
Asennuslevyllä	ei

Hyväksynät / merkinnät:

