



LK16224X

Latauskeskus, Ahma LK16224X (100A / 125A / 160A), lähdöt 20A

Tuotemerkki: UTU

GTIN: 6438526002095

Sähkönumero: 3510718

Latauskeskus, seinäasennus. Nimellisvirta 160A (valittavissa 100A / 125A / 160A). Lähdöt toteutettu johdonsuojakatkaisijoilla 24kpl 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 HHT16ODR aukiohjauskelalla. Kannessa verkkoanalysointila ModBus-tiedonsiirtoväylällä (Circuitor CVM-C11-ITF-IN-485-ICT2). Keskuksesta varaus yliaaltosuodattimelle. Varalähtötilassa 3kpl C10 + 2kpl C16 (1-nap.) johdonsuojakatkaisijoita varalla (muita sähköistystarpeita varten). Keskuksesta huomioitu latauskuorman mukaiset lämpenemänhallintaominaisuudet (kenttäkohtainen tuuletus, lähdöissä ilmapälit, jne). Latauslähtöjen tasoituskerroin 1 (latauskeskusstandardin vaatimuksen mukaisesti). Keskuksesta 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 riviliittimet 2,5-6mm² (Cu). Varalähdöillä ei riviliittimiä. Keskuksen koteloitiluokka IP31. Koteloitiluokkaa voidaan nostaa IP34 asti, asentamalla keskuksen päälle suojakaappi. Soveltuva suojakaappi LKS1090 (3426358) (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	1020 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	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:

