

MultiCharger 1210 Flex Lithium

Tuotenumero: 450019

Tuotenimi: MultiCharger 1210 Flex Lithium

MultiCharger 1210 Flex Lithium

MultiCharger 1210 Flex Lithium 12V/10A on nykyaikaisen akkutekniikan ylläpitolataukseen kehitetty akkulaturi, joka myös auttaa pidentämään akun elinikää. Laturi on kooltaan pienempi kuin muut vastaavat laturit., ja se sopii hyvin nykyaikaisiin moottorituloihin. Akkulaturin joustavat liitäntäkaapelit tekevät asennuksesta entistä helpompaa.

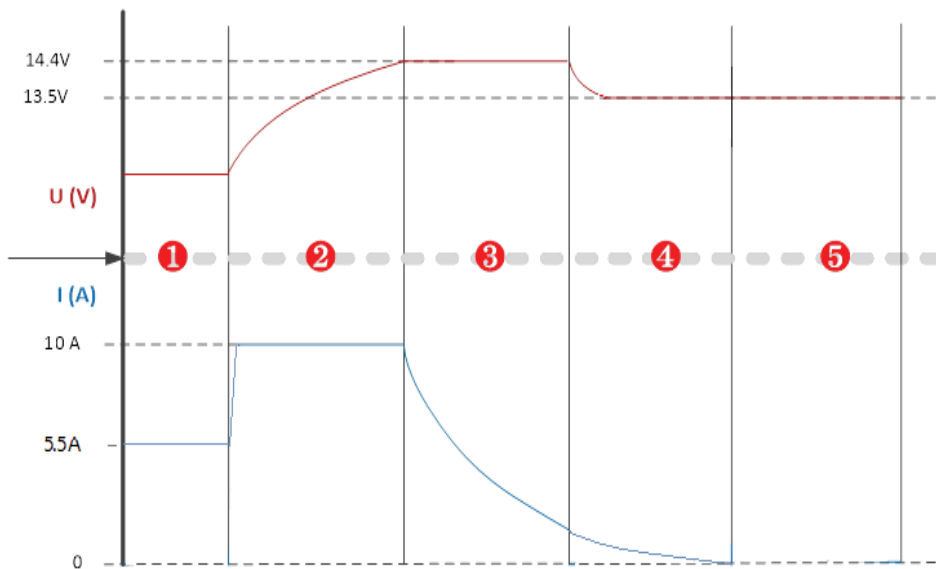
Asennus

24V-järjestelmää ladattaessa on käytettävä kahta 12V-laturia. 230V-puolella kaksi laturia voidaan liittää suoraan toisiinsa tai laturit voidaan asentaa erikseen omille paikoilleen ja kytkeä laturit yhteen DEFA Plugin-jatkojohdolla. On tärkeää, että jokainen laturi on suojattu sulakkeella ja kytketty erillisiin akkuihin. Latureiden 12V:n johtoja ei saa kytkeä sarjaan.

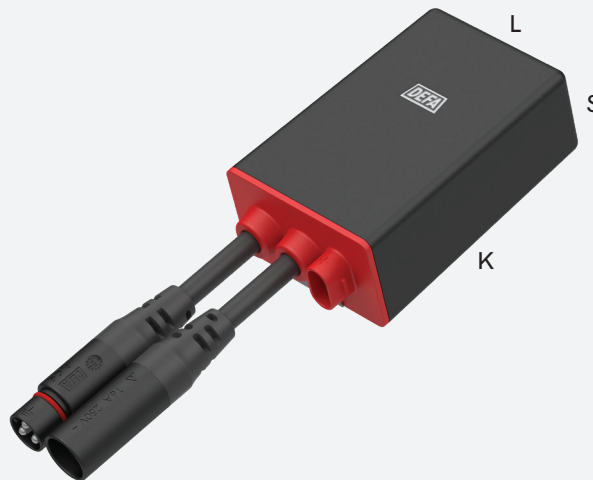
On erittäin tärkeää, että laturi asennetaan asennusohjeen mukaisesti. Laturin kytkentään saa käyttää vain DEFA:n alkuperäisiä kytkentätarvikkeita. Katso erillinen asennusohje.

Käyttö

- Lataa vain litiumakkuja, joissa on integroitu Battery Management System (BMS).
- Laturin kehittynyt elektroniikka mahdollistaa jatkuvan liitännän 230V-verkkoon. Akkujen kunto on tarkistettava säännöllisesti latauksen aikana.
- Laturin yläosassa oleva LED-valo vilkkuu vihreänä akun latautuessa. Kun akku on täysin ladattu, LED palaa jatkuvasti. Virhetilanteessa LED vilkkuu punaisena.
- Laturissa on 230V-pistorasia, jota voidaan käyttää kahden laturin yhdistämiseen tai muun DEFA-laitteen liittämiseen.
- Laturi on suojattu oikosulkuun ja väärää napaisuutta vastaan, kun mukana toimitettu sulake on asennettu.
- Akkujen lataamista suljetuissa tiloissa tulee välttää räjähdysvaaran vuoksi. Laturi sisältää korkeajännitettä eikä sitä saa avata tai porata.



Tekniset tiedot



Nimellisjännite [V/Hz] 230V 50-60Hz

Teho [W] 165

Latausvirta [A] 10

Käyttölämpötila [°C] -40 - +40

Latausjännite S2 [VDC] 14,4V @ 25°C

Ylläpitolataus S3 [VDC] 13,8

IP-luokitus [IP] 65

Hyötysuhde [%] 90

230V PlugIn-liitäntä [A] 16

Sulakekoko 12V [A] 15

Paino [g] 394

K/L/S [mm] 107/71/42

Suojausluokka 1

Laturi on testattu ja täyttää seuraavat standardit

EN 60335-2-29:2004 + A2:210, EN 60335-1:2012 + A11:2014,
EN 62233:2008, EN 55014-1:2006 + A1:2009 + A2:2011,
EN 61000-3-3:2013, EN 61000-3-2:2014, EN 55014-2:2015

DEFA AS noudattaa standardien ISO 9001, ISO 14001, ISO 45001 ja IATF 16949 vaatimuksia.