

MICA® asennukset ajoneuvoihin

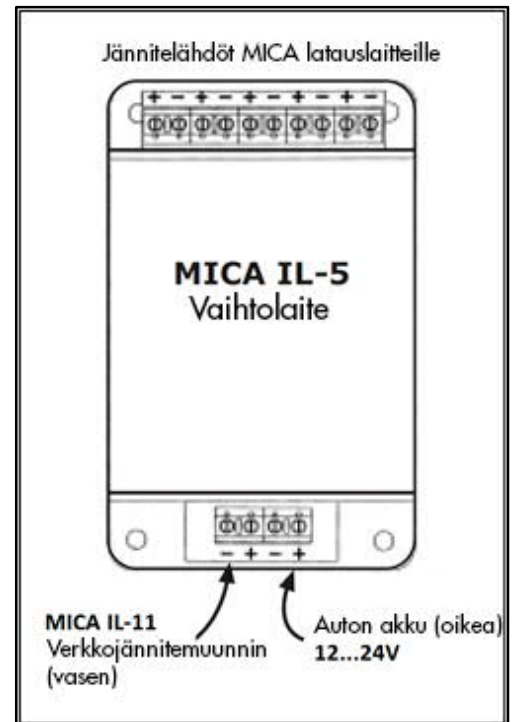
Vaihtolaitejärjestelmä varmistaa, että autosi käynnistyy

MICA VAIHTOLAITEJÄRJESTELMÄ AJONEUVOIHIN

MICA IL-5 vaihtolaitejärjestelmä toimii lisälaitteena 1-5 MICA ILC- tai MLC-laturille, jotka on asennettu ajoneuvoon. Vaihtolaite (IL-5) vaihtaa automaattisesti lataustelineen (ILC, MLC) syöttöjännitteen (12...24VDC) lähdettä. Ensisijaisesti se ottaa syöttöjännitteen MICA IL-11 verkkojännitemuuntimen kautta verkkovirrasta. Esim. hallissa ollessaan paloautot ovat kytkettyinä verkkovirtaan, ja tällöin järjestelmä käyttää lataukseen verkkovirtaa. Verkkovirran kytkeytyessä irti, vaihtolaite IL-5 vaihtaa syöttöjännitteen tulemaan auton akkujärjestelmän kautta.

MICA VAIHTOLAITEJÄRJESTELMÄ (tuote M12201) sisältää:

Yhden IL-5 vaihtolaitteen, yhden IL-11 verkkojännitemuuntimen (12VDC 4.5A), yhden IL-5 syöttöjohdon (sis. sulakkeet), yhden IL-11 syöttöjohdon (EUR, UK tai US-version) sekä jännitteenalennimen 24V/12V. Paloautoasennuksissa tulee käyttää jännitteenalenninta ja muissa 24V järjestelmissä suositellaan jännitteenalenninta käyttöä.



HUOM!

- Akulta tai verkkovirrasta tulevan virransyötön IL-5 vaihtolaitteelle tulee olla jatkuvaa, eikä sitä saa katkoa ajastimella tai muulla kytkimellä. Muuten IL-5 vaihtolaite ei toimi oikein.
- Asenna akulta vedettävään parikaapeliin (2 X 1,0mm²) aina 5-10A sulakkeet + ja -johtoon. Sulakkeiden tulee sijaita akun välittömässä läheisyydessä. Atexorin toimittamassa johdossa sulakkeet valmiiksi asennettuina.

