

Climate
Control

IMI TA

TA-MC50-C



Ajamid

Võimekas termoelektriline ajam – 500 N

TA-MC50-C

Suure jõudlusega proportsionaalsed ajamid, millel on automaatne käigupikkuse tuvastamine, mis tagab kolmepunktilise juhtimise, kui neid kasutatakse koos IMI 2-tee ja 3-tee reguleerventiilidega.

Põhiomadused

Lihtsad kasutusele võtta

Automaatne mõõtmine ja sobitamine ventiili käigupikkusega ning koormusest sõltuv lõpplüüti aitab vähendada käikulaskmis aega samas kaitstes ventiili ja ajamit ülekoormuse eest.

Lihtne tõrkeotsing

Töökindel käsiratas käsitsi seadmiseks lihtsustab tõrkeotsingut.

Lihtne hooldada

Ajamikorpuse kate saab lihtsalt eemaldada ja parameetreid saab paigalduskohas lihtsalt muuta.



Tehniline kirjeldus

Funktsioonid:

3-punkti-juhtimine.

Toitepinge:

230 VAC ±10%

Sagedus 50-60 Hz ±5%

Võimsustarve:

Tühjalt/ootel: 3,5 VA

Kalibreerimine: 9,9 VA

Nominaalne: 5,3 VA

Sisendsignaali:

3-punkti-juhtimine.

Käigukiirus:

22 s/mm

Käigujõud:

500 N

Töörežiim:

S1 100%ED

Lõppasendis väljalülitumine:

Sõltuvalt koormusest.

Temperatuur:

Meediumi temperatuur: max. 120 °C

Töökeskond: 0 kuni +50 °C

(suhteline niiskus 5–85%,
kondensaadivaba)

Hoiukeskkond: –20 kuni +60 °C

(suhteline niiskus 5–85%,
kondensaadivaba)

IP Kaitseklass:

IP40

Kaitseklass:

II (vastavalt EN 60730)

Töökäik:

Maks. 10 mm

Ühenduskaabel:

0,75 mm², 1,5 m ettevalmistatud
juhtmeotsad.

Ühendus ventiiliga:

Messingist liugmutter M30x1,5.

Värvus:

Must korpus ja punane kate.

Märgistus:

IMI TA, CE, toote number, tootenimi ja
tehnilised andmed.

Kaal:

0,20 kg

Funktsioonid

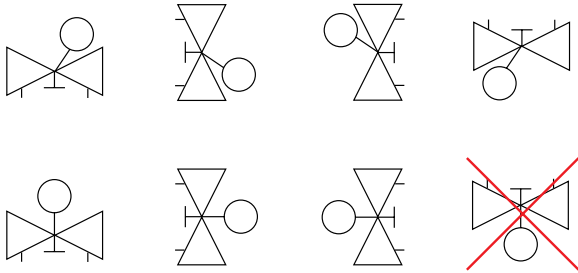
Käsitsi juhtimine

Lülita toide välja ja keera 4 mm kuuskant võtmega.

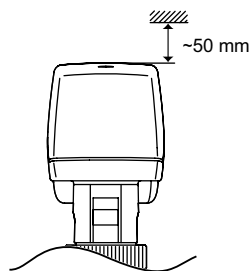
Positsiooni näit

Oranž nupp

Paigaldamine



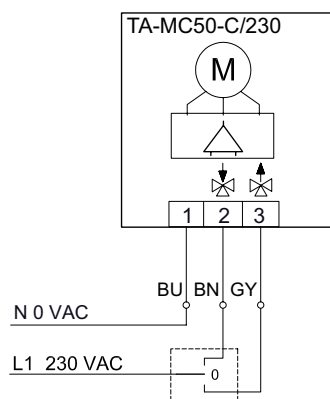
Tähelepanu!



Ühenduskeem

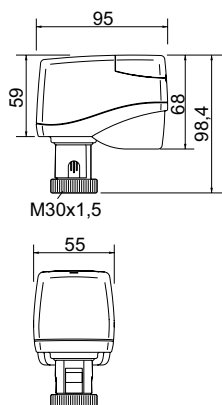
230 VAC

3-punkti



230V 3-punkti juhtimisega ajamite suunda saab muuta vahetades omavahel **halli** ja **pruuni** juhtme.

Tooted



TA-MC50-C

Toitepinge	Sisendsignaal	Toote nr
230 VAC	3-punkt	61 050-012