

Climate
Control

IMI TA

TA-MC50-C



Aktuatori

Augstas veiktspējas proporcionālais akteurs – 500 N

TA-MC50-C

Augstas veiktspējas proporcionālie aktuatori ar automātisku gājiena pielāgošanu, kas sniedz 3-punktu vadību, ja tos izmanto kopā ar 2-gaitas un 3-gaitas kontroles vārstiem no IMI.

Galvenās iezīmes

Viegla nodošana ekspluatācijā

Automātiskā mērīšana un pielāgošana vārsta atvēršanai, kā arī slodzes atkarīga gala stāvokļa izslēgšanās palīdz samazināt nodošanas ekspluatācijā laiku un aizsargāt vārstu un pievadu no pārslogošanas.

Viegla problēmu identifikācija

Drošs rokturis ļauj viegli atrast problēmu.

Viegla apkope

Aktuatora pārsegu ir viegli noņemt, un parametrus var viegli izmainīt uz vietas.



Tehniskais apraksts

Funkcijas:

3-punktu regulēšanai.

Darbības režīms:

S1 100%ED

Gājiens:

Maks. 10 mm

Barošanas spriegums:

230 VAC $\pm 10\%$
Frekvence 50-60 Hz $\pm 5\%$

Gala slēdzis:

Slodzes atkarīgs

Kabelis:

0,75 mm², 1,5 m ar vada gala metāla uzgali.

Enerģijas patēriņš:

Idle/standby: 3.5 VA
Dimensioning: 9.9 VA
Nominal: 5.3 VA

Temperatūra:

Tehnoloģiskās vides temperatūra: max. 120 °C
Darba vide: 0 °C – +50 °C
(5–85 %RH, bez kondensāta)
Uzglabāšanas vide: -20 °C – +60 °C
(5–85 %RH, bez kondensāta)

Vārsta savienojums:

Savienojuma uzgrieznis M30x1,5 misiņš.

Ienākošais signāls:

3-punktu regulēšana.

Krāsa:

Melns korpuss un sarkans vāks.

Vadības ātrums:

22 s/mm

Drošības klase:

IP40

Marķējums:

IMI TA, CE, Artikula Nr., produkta nosaukums un tehniskā specifikācija.

Regulēšanas spēks:

500 N

Aizsardzības klase:

II (atbilstoši EN 60730)

Svars:

0,20 kg

Funkcija

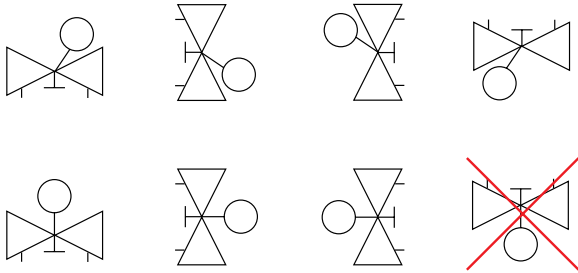
Manuāla darbība

Izslēdziet strāvas padevi un pagrieziet ar 4 mm sešskaldņu atslēgu.

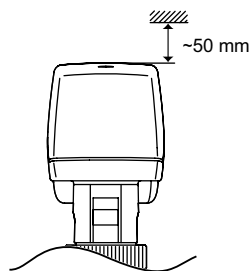
Stāvokļa indikators

Oranžs indikators

Uzstādīšana



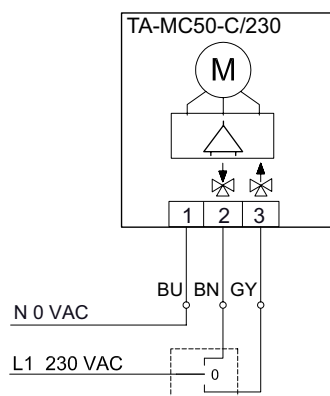
Piezīme!



Savienošanas diagramma

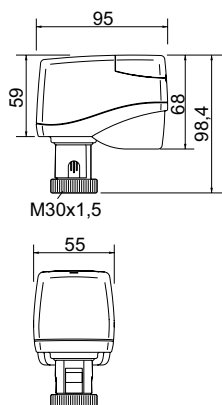
230 VAC

3-punktu



230V ar 3-punktu vadību, iedarbināšanas virzienu var mainīt, apmainot **pelēko** un **brūno** vadus vietām.

Artikuli



TA-MC50-C

Barošanas spriegums	Ienākošais signāls	Artikula Nr.
230 VAC	3-punktu	61 050-012