



RVAZ4

Ventilställdon för 0...10V- eller 3-punktstyrning

RVAZ4 är en serie ventilställdon för styrning av Regins zonventiler i ZTV/ZTR, ZTVB/ZTRB-serien. Ställkraft 400 N.

- 3-läges eller 0...10 V styrsignal
- 24 V AC eller 230 V AC matningsspänning
- Manuell manövrering

Samtliga ventilställdon i RVAZ4-serien passar till ventiler i ZTV/ZTR, ZTVB/ZTRB-serien. De är lätta att montera och har tydlig lägesindikering som visar i vilket läge ställdonet befinner sig.

Ställdonen har manuell manövrering.

Modeller för varje behov

RVAZ4 finns i tre olika modeller:

RVAZ4-24A

0...10 V-styrning, 24 V AC matningsspänning

RVAZ4-24

3-punktstyrning, 24 V AC matningsspänning

RVAZ4-230

3-punktstyrning, 230 V AC matningsspänning

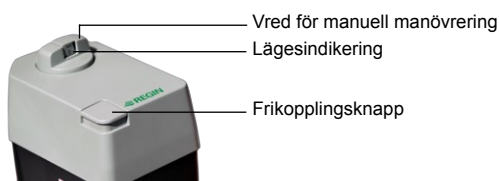
Manuell manövrering

Spindelns läge kan i spänningslöst tillstånd enkelt ställas in manuellt utan verktyg genom att trycka ned frikopplingsknappen och vrida vredet tills önskad position uppnås.

Lägesindikering

Ställdonets position visas med en 0...100 % skalindikator på ställdonets rörliga vred.

Se nedanstående bild.



- Enkel att montera på ventilen
- Slaglängd 5,5 mm
- Lägesindikering

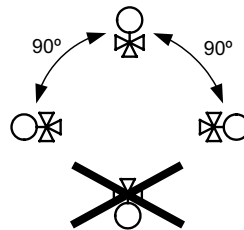
Hög funktionssäkerhet

Ställdonet är kortslutningssäkert och skyddat mot polaritetsomkastning vid inkoppling.

Enkel installation på ventil

Ställdonet monteras på ventilen med förbindningsmuttern, endast handkraft krävs.

Det ska monteras så att det hamnar med drivstången inom 90° från lodlinjen med motorhuset överst.



Modeller

RVAZ4-24A	0...10 V DC-styrning, 24 V AC matningsspänning
RVAZ4-24	3-punktstyrning, 24 V AC matningsspänning
RVAZ4-230	3-punktstyrning, 230 V AC matningsspänning

Tekniska data

	RVAZ4-24A	RVAZ4-24	RVAZ4-230
Matningsspänning	24 V AC ± 15 %	24 V AC ± 15 %	230 V AC ± 15 %
Styrsignal	0...10 V DC	3-punkt	3-punkt
Ställtid	30 s	121 s	150 s
Effektförbrukning	6 VA	0,6 VA	6 VA

Gemensamma data

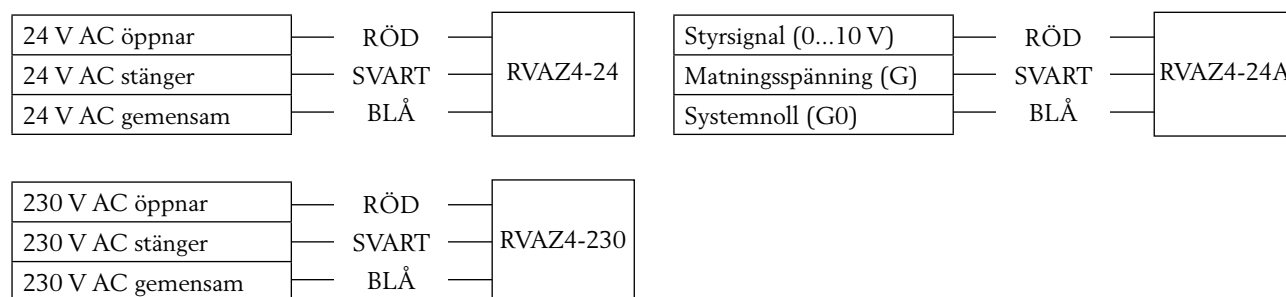
Slaglängd	5,5 mm
Ställkraft	400 N
Omgivningstemperatur	0...50°C
Mediatemperatur	1...110°C
Lagringstemperatur	-10...+80°C
Omgivande luftfuktighet	Max. 95 % RH
Skyddsklass	IP44



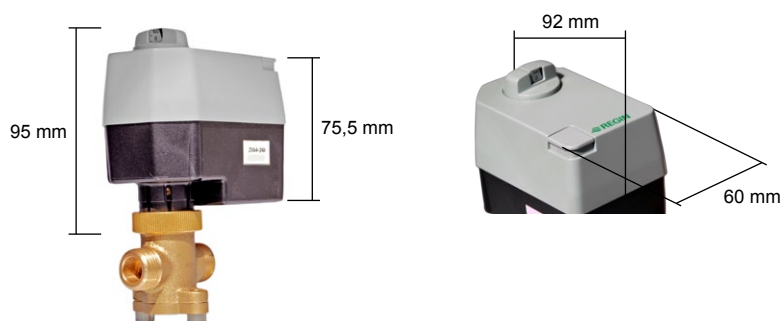
EMC emissions- och immunitetsstandard: Produkten uppfyller EMC-kraven för europeiska harmoniserade standard EN60730-1 och EN60730-2-14 och är CE-märkt.

RoHS: Produkten uppfyller Europaparlamentets och rådets direktiv 2011/65/EU.

Inkoppling



Dimensioner



Produktdokumentation

Dokument	Typ
Produktblad ZTV/ZTR, ZTVB/ZTRB	Information om zonventiler avsedda för användning med RVAZ4
Instruktioner RVAZ4-24, RVAZ4-24A och RVAZ4-230	Instruktioner för RVAZ4-ställdonen

Dokumentet kan laddas ner från www.regin.se.

Systemair AB

Industrivägen 3, SE-739 30 Skinnkatteberg
 Tel +46 222 440 00, Fax +46 222 440 99
mailbox@systemair.se • www.systemair.com

