



# 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 / DC 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 / DC matningsspänning

### RVAZ4-24

3-punktstyrning, 24 V AC matningsspänning

### RVAZ4-230

3-punktstyrning, 230 V AC matningsspänning

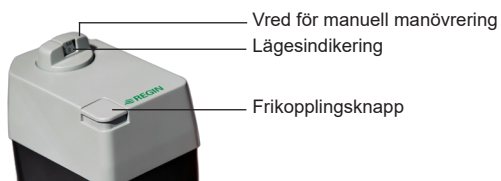
## Manuell manövrering

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

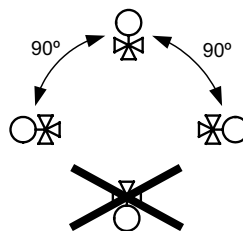
## Hög funktionssäkerhet

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 / DC 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 / DC $\pm 15\%$	24 V AC $\pm 15\%$	230 V AC $\pm 15\%$
Styrsignal	0...10 V DC	3-punkt	3-punkt
Ställtid	30 s	150 s	150 s
Effektförbrukning	6 VA	0,6 VA	6 VA

## Gemensamma data

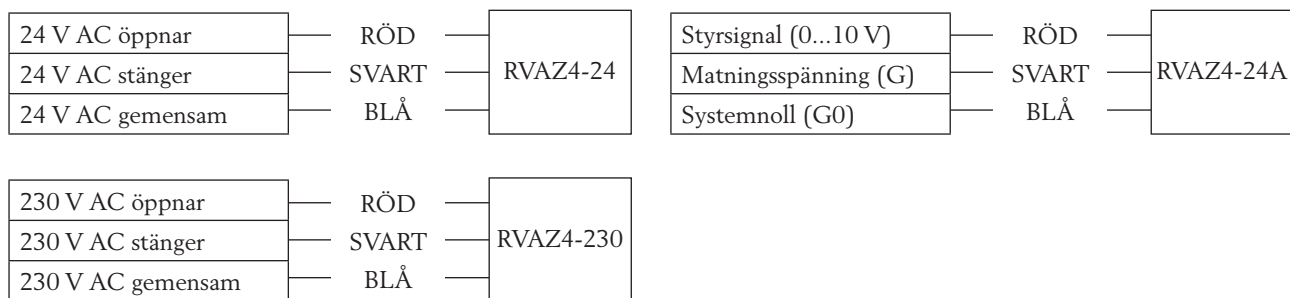
Slaglängd	5,5 mm
Ställkraft	400 N
Omgivningstemperatur	0...50°C
Mediatemperatur	1...110°C
Lagringstemperatur	-10...+80°C
Omgivande luftfuktighet	Max. 95 % RH
Skyddsklass	IP44
Kabellängd	2 m



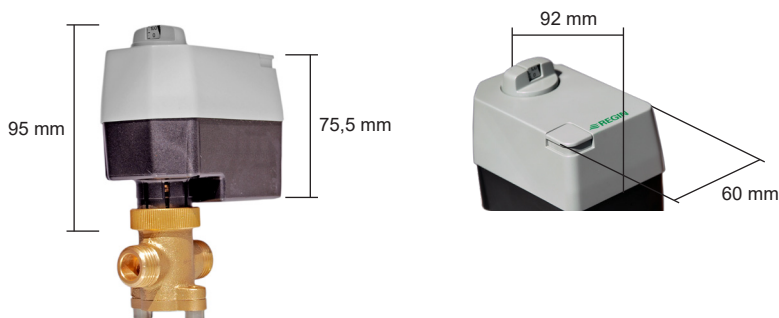
**EMC emissions- och immunitetsstandard:** Produkten uppfyller EMC-kraven för europeiska harmoniserade standard EN60730-1 och EN60730-2-14 och är CE-märkt.

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

## Inkoppling



## Dimensioner



### Systemair AB

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