

RVAZ4

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

RVAZ4 är en serie ventilställdon för styrning av Regins zventiler i ZTV/ZTR-serien. Ställkraft 400 N.

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

Samtliga ventilställdon i RVAZ4-serien passar till ventiler i ZTV/ZTR-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 två olika modeller:

RVAZ4-24A

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

RVAZ4-24

3-punktstyrning, 24 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

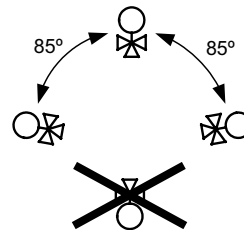
Hög funktionssäkerhet

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 drivstängens inom 85° 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

Tekniska data

	RVAZ4-24A	RVAZ4-24
Matningsspänning	24 V AC ± 15 %	24 V AC ± 15 %
Styrsignal	0...10 V DC	3-punkt
Ställtid	30 s	121 s

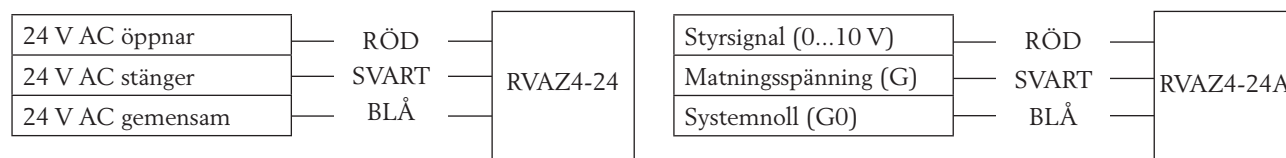
Gemensamma data

Effektförbrukning	Max. 6 watt
Slaglängd	5,5 mm
Ställkraft	400 N
Omgivningstemperatur	0...50°C
Media temperatur	1...110°C
Lagringstemperatur	-10...+80°C
Omgivande luftfuktighet	Max. 95 % RH
Skyddsklass	IP44

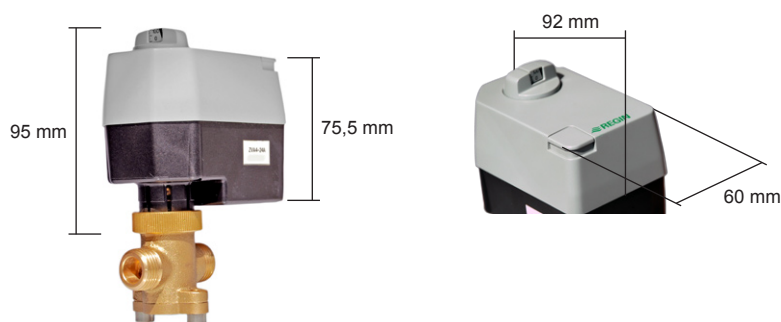


Produkten uppfyller EMC-kraven för europeiska harmoniserade standard EN60730-1:2000 och EN60730-2-8:2002 och är CE-märkt.

Inkoppling



Dimensioner



Produktdokumentation

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

Produktdokumentationen finns att ladda ner från Regins hemsida, www.regin.se.