

Roterende aktuator for kuleventiler

- Moment motor 2 Nm
- Nom. spenning AC 230 V
- Regulering 3-punkt



Bildet kan avvike fra produktet

Tekniske data

Elektriske data	Nom. spenning	AC 230 V
	Nominell frekvens	50 Hz
	Nominelt spenningsområde	AC 207...253 V
	Strømforbruk i drift	1 W
	Effektforbruk for kabeldimensjonering	1 VA
	Tilkopling tilførsel / regulering	Kabel 1 m, 3x 0.75 mm ²
	Parallell drift	No
Funksjonsdata	Moment motor	2 Nm
	Manuell overstyring	med håndsveiv
	Gangtid motor	105 s / 90°
	Lydeffektnivå, motor	35 dB(A)
	Posisjonsindikator	Mekanisk
Sikkerhetsdata	Beskyttelsesklasse IEC/EN	II, forsterket isolasjon
	Beskyttelsesgrad IEC/EN	IP40
	EMC	CE i henhold til 2014/30/EU
	Lavspenningsdirektiv	CE i henhold til 2014/35/EU
	Sertifisering IEC/EN	IEC/EN 60730-1 og IEC/EN 60730-2-14
	Handlingstype	Type 1
	Testspenning (puls) tilførsel / regulering	4 kV
	Forurensningsgrad	3
	Omgivelsesfuktighet	Maks. 95% RH, ikke-kondenserende
	Omgivelsestemperatur	-7...50°C [19...122°F]
	Oppbevaringstemperatur	-40...80°C [-40...176°F]
	Bygning-/prosjektnavn	Vedlikeholdsfri
Vekt	Vekt	0.26 kg

Sikkerhetsmerknader



- Denne enheten er designet for bruk i stasjonære varme-, ventilasjons- og luftbehandlingssystemer og må ikke brukes utenfor angitte bruksområder, spesielt i fly eller andre luftfartøy.
- Utendørs-applikasjon: kun mulig dersom (sjø)vann, snø, is, direkte sollys eller aggressive gasser ikke påvirker enheten direkte, og at det er sikret at omgivelsesforholdene forblir innenfor grenseverdiene til enhver tid i henhold til databladet.
- Forsiktig: Forsyningsspenning!
- Installasjon skal kun utføres av autoriserte spesialister. Ved installasjon skal gjeldende lover og bestemmelser følges.
- Aktuatorens må beskyttes mot fuktighet. Den er ikke egnet for bruk utendørs.
- Kontroller at strekkavlastningen for kabelen i aktuatorkapslingen fungerer riktig.
- Installatøren må kontrollere korrekt driftsmodus etter installasjon.
- Enheten kan bare åpnes hos produsenten. Den inneholder ingen deler som kan skiftes eller repareres av bruker.
- Enheten inneholder elektriske og elektroniske komponenter, og må derfor ikke kastes sammen med vanlig husholdningsavfall. Ta hensyn til alle gjeldende lokale bestemmelser og krav.

Produktegenskaper

- Enkel direkte montering** Enkel direkte montering på kuleventilen med kun én skrue. Monteringsorienteringen i forhold til kuleventilen kan velges i trinn på 90°.
- Manuell overstyring** Manuell overstyring er mulig med spak (giret forblir utkoblet så lenge knappen holdes nede eller er festet).
- Høy operativ sikkerhet** Aktuatorens stopper automatisk når den når endestopperen. Pulsvarighet $\geq 0,5$ s

Elektrisk installasjon

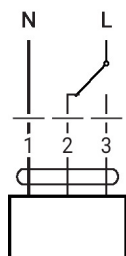


Forsiktig: Forsyningsspenning!

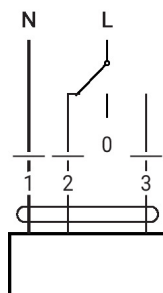
Ledningsfarger:

- 1 = blå
- 2 = brun
- 3 = hvit

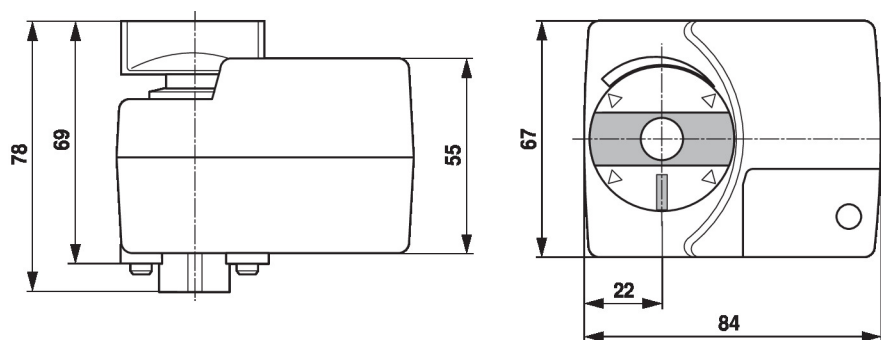
AC 230 V, åpne/lukke (to-tråds)



AC 230 V, 3-punkt



1	2	3	
			A - AB = 100%
			stop
			A - AB = 0%

Dimensjoner**Ytterligere dokumentasjon**

- Hele produktutvalget for vannapplikasjoner
- Datablad for kuleventiler
- Installasjonsveiledning for aktuatorer og/eller kuleventiler
- Generelle råd for prosjektering