

Aktuator med kort slag for motorisering av Siemens seteventiler i VVS-systemer

- Skyvekraft 500 N
- Nom. spenning AC 230 V
- Regulering 3-punkt
- Slaglengde 5.5 mm



Tekniske data

Elektriske data	Nom. spenning	AC 230 V
	Nominell frekvens	50/60 Hz
	Bemerkning om nom. spenningsområde	AC 198...264 V
	Strømforbruk i drift	3.5 W
	Effektforbruk for kabeldimensjonering	3.5 VA
	Tilkopling tilførsel / regulering	Kabel 1 m, 3x 0.75 mm ²
	Parallell drift	No
Funksjonsdata	Skyvekraft motor	500 N
	Manuell overstyring	midlertidig og permanent girutkobling ratt på kapslingen
	Slaglengde	5.5 mm
	Gangtid motor	140 s / 5.5 mm
	Duty cycle value	75% (= aktiv tid 140 s / driftstid 187 s)
	Lydeffektnivå, motor	35 dB(A)
	Posisjonsindikator	Reversibel skala
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
	Handlingstype	Type 1
	Testspenning (puls) tilførsel / regulering	4 kV
	Forurensningsgrad	3
	Omgivelsesfuktighet	Maks. 95% RH, ikke-kondenserende
	Omgivelsestemperatur	0...50°C [32...122°F]
	Oppbevaringstemperatur	-30...80°C [-22...176°F]
	Bygning-/prosjektnavn	Vedlikeholdsfri
	Vekt	Vekt
Farger kapsling	Kapsling	oransje

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.
- OBS: Spenningstilførsel!
- Installasjon skal kun utføres av autoriserte spesialister. Ved installasjon skal gjeldende lover og bestemmelser følges.
- Aktuatoren må beskyttes mot fuktighet. Den er ikke egnet for bruk utendørs.
- Enheten 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 og direkte montering på ventilen med kun én riflet mutter.
- Manuell overstyring** Manuell overstyring mulig med spak. Midlertidig girutkobling ved å trykke på dreiebryteren. Permanent utkobling ved å trykke på og samtidig dreie dreiebryteren 90° med urviseren.
- Høy operativ sikkerhet** Aktuatoren er beskyttet mot overbelastning og stopper automatisk når den når endestopperen.

Tilbehør

Elektrisk tilbehør	Beskrivelse	Type
	Hjelpbryter 1x SPDT for 3-punkts HT-aktuatorer med kabeltilkobling	SNR

Elektrisk installasjon



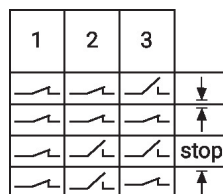
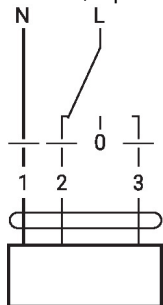
OBS: Spenningstilførsel!

Ledningsfarger:

- 1 = blå
- 2 = brun
- 3 = hvit

Koblingsskjema

AC 230 V, 3-punkt



Dimensjoner

