

3/2-Veisventil med elektrisk aktuator Serie SE16, SE17



Konstruksjonstype	3/2-veis seteventil med elektrisk aktuator, automatisk overbelastningsvern og Endestoppbryter
Tilkobling	RP1/2" til RP11/2" i henhold til ISO7/1 på forespørsel: NPT-gjenge
Materialer	Hus Rødgods CC491K1, Setetetning PTFE
Bruksområde	gassformige og flytende medier (også lett forurenset) som ikke angriper de benyttede materialene
Viskositet til mediet	maks. 600mm ² /s (600cSt)
Mediatemperatur	-30...+200°C
Omgivelsestemperatur	-10...+60°C
Driftstrykk	Vakuüm til 0,001bar absolutt, se tabell
Monteringstype	Montering i stivt rørsystem
Monteringsposisjon	valgfri, unntatt hengende nedover

Elektriske data:

Spenningsstype	Veksel- og likespenning
Standardspenning	se tabell "Motordata"
Elektrisk Tilkobling	over kabelinnføringsforskruning M20x1,5 evt. M12x1,5
Endestoppbryter	over intern elektronikk
Innkoblingsvarighet	100% innkoblingsvarighet (kontinuerlig drift)
Kapslingsgrad	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt montert kabelinnføring (beskyttelse mot støvinntrengning og sprutvann)
Aktivering	3-punktsstyring, (0)4...20mA evt. (0)2...10V
Spesialutførelse	Reguleringsaktuator med sikkerhetsstilling, 2-punktsstyring, andre omstillingstider
Tilbehør	Drivvarmer, Endebryter, Posisjonstilbakemelding, Tilbakemelding via potensiometer



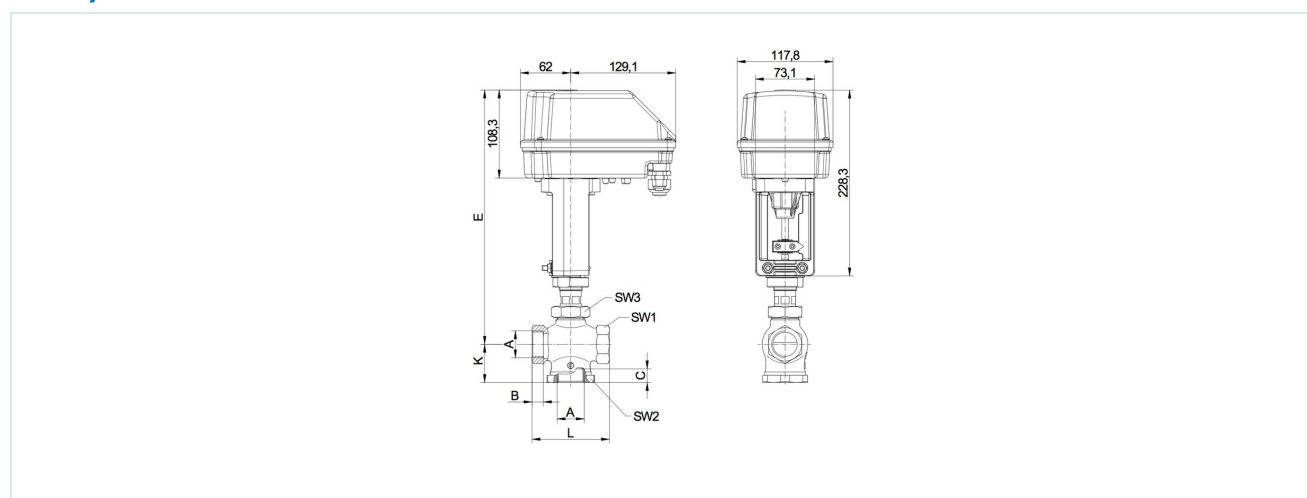
Kvs-verdier [m³/h Vann]

Nominell diameter DN [mm]	P-B	P-A	P1-A	P2-A
15	5,5	5,3	5,7	5,3
20	7,4	8,7	7,3	9,5
25	12,3	12,5	12,6	14
32	24,4	20	25,5	21
40	26,6	23	30,3	23,3

Bestillingsnøkkel

SE 16 - N 112 - R T E04 - 01												
	Delingsfunksjon	16										
Type	Blandefunksjon	17										
Tilkoblingstype	ingen Angivelse, hvis innvendig gjenge ISO7/1											
	NPT-gjenge	N										
Tilkobling	DN15-1/2"	12										
	DN20-3/4"	34										
	DN25-1"	10										
	DN32-1 1/4"	114										
	DN40-1 1/2"	112										
Materialer	Rødgods (DN15 - DN50)	R										
Settetetning	PTFE	T										
Aktuator	Reguleringsaktuator CA260C									EC6		
	Reguleringsaktuator CA24C									EC7		
	Åpne-lukke-aktuator CA24									E04		
	Åpne-lukke-aktuator CA260									E05		
Spesialutførelse	beskrevet i artikkelteksten										01,02,03....	

Dimensjoner



Tilkobling A	Nominell diameter DN[mm]	maks. Differansetrykk [bar]	B	C	C	E	K	L	SW1	SW2	SW3	Slaglengde	Omstillingstid Av-på [Sekunden]	Vekt [ca. kg]
			RP	RP	NPT									
RP1/2	15	15	13	13,2	15	361	39	80	33	41	41	9	27	2,9
RP3/4	20	15	13	16,3	15	361	42	80	33	41	41	9	27	2,9
RP1	25	8	14	16,8	18	373	47	95	41	55	41	11	33	3,3
RP1 1/4	32	3	18	19	19	388	61	132	58	75	41	18,5	56	4,2
RP1 1/2	40	3	18	19	19	388	61	132	58	75	41	18,5	56	4,2

Versjon 5

138083 / Generert 2026/33 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

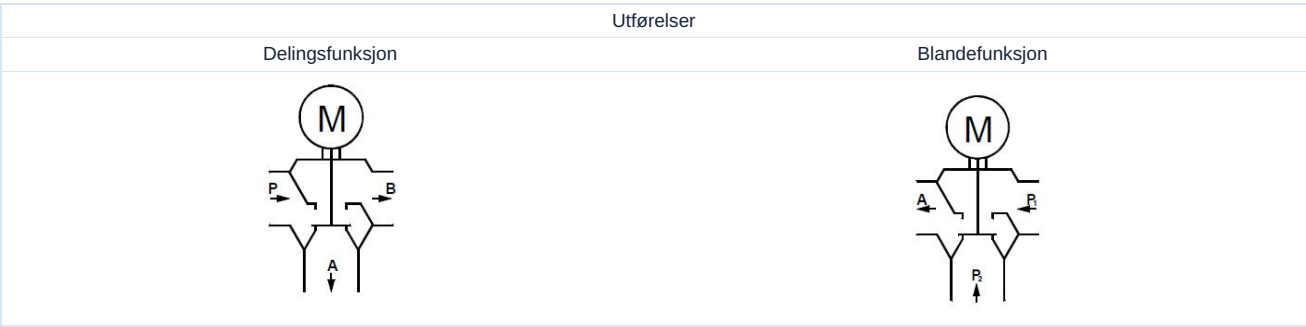
© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 4



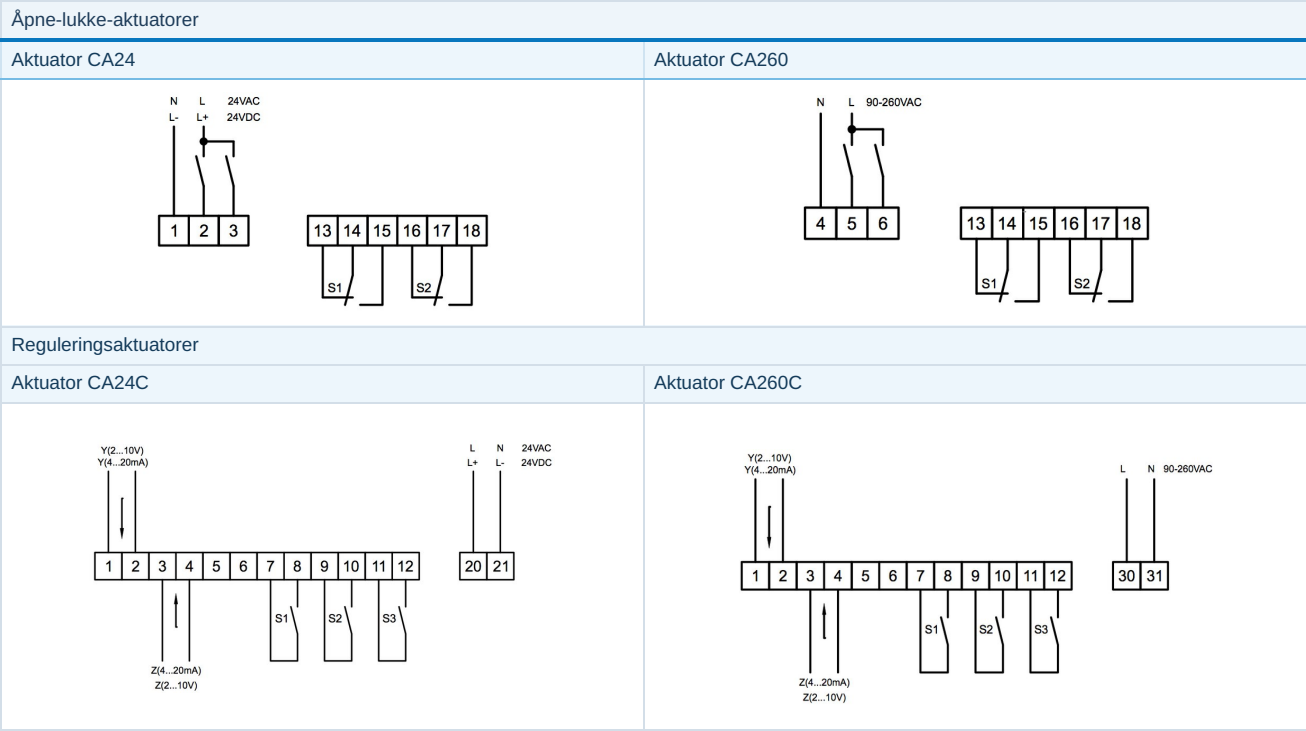


Motordata

Funksjon	Nominell spenning	Settpunktinnang	Belastning [Ω]	Posisjonstilbakemelding	ekstern belastning [Ω]	Endebryter	maks. koblingseffekt	Effekt [W]	Omstillingstid [s/mm]	Drivtype
Av-på	24V AC/DC	3-punkt	-	valgfritt tilgjengelig	-	valgfritt tilgjengelig	250V AC/DC 1A	13	3	CA24
Av-på	90-260V AC	3-punkt	-	valgfritt tilgjengelig	-	valgfritt tilgjengelig	250V AC/DC 1A	12	3	CA260
Regulering	24V AC/DC	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 95k	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 >5k	2x	24V AC/DC 200mA	13	2	CA24C
Regulering	90-260V AC	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 95k	(0)4-20mA (0)2-10V*	500 >5k	2x	24V AC/DC 200mA	12	2	CA260C

* (0)2-10V (Omkobling ved hjelp av en bryter på kretskortet)

Elektrisk tilkobling



Posisjon	Beskrivelse	Merknad
S1	Endebryter nederst	Standard for reguleringsaktuatorer - valgfritt for åpen-lukk-aktuatorer
S2	Endebryter øverst	Standard for reguleringsaktuatorer - valgfritt for åpen-lukk-aktuatorer
S3	Feilmelding	Standard for reguleringsaktuatorer - maks. 0,2A/24V AC/DC
Y	Settpunktinnang	Standard 4-20mA 2-10V (Omkobling ved hjelp av en bryter på kretskortet)
Z	Posisjonstilbakemelding	Standard 4-20mA 2-10V (Omkobling ved hjelp av en bryter på kretskortet)

Illustrasjoner ikke bindende

