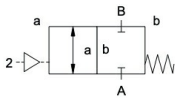
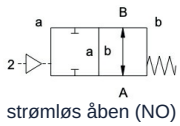
Partnership. With Guarantee.

2/2-Vejs koaksialventil - pneumatisk betjent
Serie CSE01, CSE02





strømløst lukket (NC)

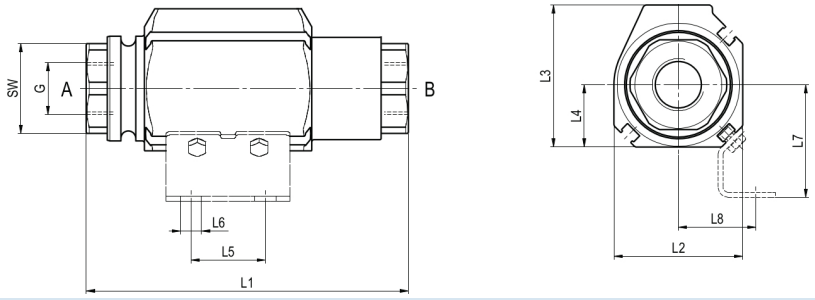


strømløs åben (NO)

Konstruktionstype	2/2-vejs koaksialventil, pneumatisk betjent, strømløst lukket eller strømløs åben, trykløst, med fjederretur, Magnetstempel til endepositionsfeedback
Tilslutning	G3/8"...G1" iht. ISO228/1
Styreport	G1/8" iht. ISO228/1
Materialer	Hus aluminium anodiseret, medieberørte dele aluminium hhv. rustfrit stål 1.4404, Tætninger PTFE/FKM
Anvendelsesområde	gasformige og flydende medier, der ikke angriber de anvendte materialer
Medietemperatur	-20...+120°C
Omgivelsestemperatur	-20...+80°C
Driftstryk	Vakuum op til maks. 16bar
Vakuum Lækagerate	< 10^{-4} mbar*l*s^{-1}
Styremedium	Trykluft (andre medier på forespørgsel)
Styretryk	NC 3...8bar, NO 4...8bar
Strømningsretning	vilkårlig, gennemstrømmelig i begge retninger, modtryk-tæt
Monteringstype	Montering i stift rørsystem eller monteringsvinkel
Monteringsposition	vilkårlig
Koblingscyklusser	se tabel
Omkoblingstid	se tabel
Specialudførelser	Brint-udførelse, ATEX zone 1 og 21, Driftstryk 0...25bar bzw. 0...40bar, Tilslutning NPT, Ventiløgruppe

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimensioner



Tilslutning	Nominel diameter DN[mm]	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	SW	Vægt [ca. kg]		Type NC		Type NO	
											Aluminium	Rustfrit stål	Aluminium	Rustfrit stål	Aluminium	Rustfrit stål
G3/8"	10	110	42,5	48	20	25	6,5	33	24	27	0,4	0,6	CSE01-38-10-AT	CSE01-38-10-ZT	CSE02-38-10-AT	CSE02-38-10-ZT
G1/2"	10	110	42,5	48	20	25	6,5	33	24	27	0,4	0,6	CSE01-12-10-AT	CSE01-12-10-ZT	CSE02-12-10-AT	CSE02-12-10-ZT
G1/2"	15	130	52	57	25	30	8,5	45	31,5	36	0,7	1,0	CSE01-12-15-AT	CSE01-12-15-ZT	CSE02-12-15-AT	CSE02-12-15-ZT
G3/4"	15	130	52	57	25	30	8,5	45	31,5	36	0,7	1,0	CSE01-34-15-AT	CSE01-34-15-ZT	CSE02-34-15-AT	CSE02-34-15-ZT
G3/4"	20	150	60	64	28	30	8,5	47	33,5	41	0,9	1,5	CSE01-34-20-AT	CSE01-34-20-ZT	CSE02-34-20-AT	CSE02-34-20-ZT
G1"	20	150	60	64	28	30	8,5	47	33,5	41	0,9	1,5	CSE01-10-20-AT	CSE01-10-20-ZT	CSE02-10-20-AT	CSE02-10-20-ZT
G1"	25	160	66	71	33	30	8,5	51	37	50	1,3	2,2	CSE01-10-25-AT	CSE01-10-25-ZT	CSE02-10-25-AT	CSE02-10-25-ZT
G11/4"	25	160	66	71	33	30	8,5	51	37	50	1,3	2,2	CSE01-114-25-AT	CSE01-114-25-ZT	CSE02-114-25-AT	CSE02-114-25-ZT

Koblingscyklusser 1/min	Omkoblingstid [ms]		Luftforbrug [cm³/Slaglængde]	Kv-værdi [m³/h Vand]	Type Aluminium	Type Rustfrit stål
	åbne	lukke				
660	30	35	2	3,7	CSE0.-38-10-AT	CSE0.-38-10-ZT
660	30	35	2	4,3	CSE0.-12-10-AT	CSE0.-12-10-ZT
550	30	40	4	8,5	CSE0.-12-15-AT	CSE0.-12-15-ZT
550	30	40	4	10,5	CSE0.-34-15-AT	CSE0.-34-10-ZT
410	35	60	8	15,4	CSE0.-34-20-AT	CSE0.-34-20-ZT
410	35	60	8	17,0	CSE0.-10-20-AT	CSE0.-10-20-ZT
380	35	70	11	23,7	CSE0.-10-25-AT	CSE0.-10-25-ZT
380	35	70	11	24,6	CSE0.-114-25-AT	CSE0.-114-25-ZT

Monteringsvinkel

	Nominel diameter DN[mm]	Type
	10	MB-CSE0102-10
	15...25	MB-CSE0102-15/25

© STASTO Automation KG

Monterede styreventiler

		
Beskrivelse	3/2-vejsventil, elektrisk/Fjeder, Manuel nødaktivering, G1/8, Lyddæmper, p = 0...10bar	3/2-vejsventil, elektrisk/intern styreluft, Manuel nødaktivering, G1/8, med justerbar lukningsforsinkelse(Strupelyddæmper), p = 2...10bar
Type	ABS77	ABS78

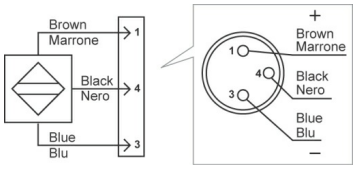
Monterede styreventiler - Magnetspoler

	Spænding	Kapslingsklasse	Effektforbrug ved 20°C	Type
	24VDC 48V/50-60Hz	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt monteret apparatstikdåse (beskyttelse mod støvindtrængning og vandstråler)	3W/5VA	C001-03
	12VDC 24V/50-60Hz		3W/5VA	C001-04
	230V/50-60Hz		5VA	C001-22
	115V/50-60Hz		5VA	C001-23

Magnetkontakt - Endestopkontakt, Lukkekontakt PNP

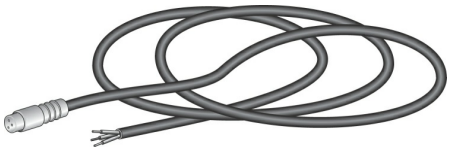
MSE-08-0,3-01





Spænding [V]	maksimal strøm [mA]	maksimal effekt [VA]/[W]	Kabellængde [m]	Kabeltilslutning	Type
10...30 DC	200	4,8	0,3	Stik M8	MSE-08-0,3-01

Tilslutningskabel til Magnetkontakt M8



Type VSC-P3 030, Kabellængde 3m

Illustrationer er ikke bindende
Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

© STASTO Automation KG