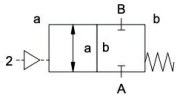
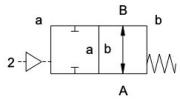
Partnership. With Guarantee.

2/2-Vägs koaxialventil - pneumatiskt manövrerad
Serie CSE01, CSE02



strömlöst stängd (NC)

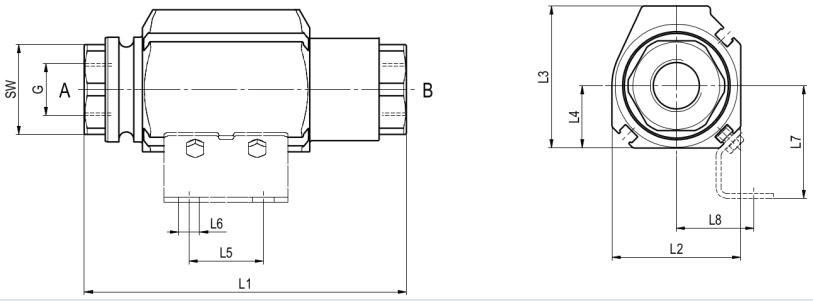


strömlöst öppen (NO)

Konstruktionstyp	2/2-vägs koaxialventil, pneumatiskt manövrerad, strömlöst stängd eller strömlöst öppen, tryckavlastad, med fjäderretur, Magnetkolv för ändlägesåterkoppling
Anslutning	G3/8"...G1" enligt ISO228/1
Styranslutning	G1/8" enligt ISO228/1
Material	Hus aluminium anodiserat, medieberörda delar aluminium resp. rostfritt stål 1.4404, Tätningar PTFE/FKM
Användningsområde	gasformiga och flytande medier som inte angriper de använda materialen
Medietemperatur	-20...+120°C
Omgivningstemperatur	-20...+80°C
Drifttryck	Vakuum upp till max. 16bar
Vakuum Läckagegrad	< 10^{-4} mbar*l*s^{-1}
Styrmedium	Tryckluft (andra medier på begäran)
Styrtryck	NC 3...8bar, NO 4...8bar
Flödesriktning	valfri, genomströmningsbar i båda riktningarna, mottryckstät
Monteringssätt	Montering i styvt rörsystem eller monteringsvinkel
Monteringsläge	valfri
Kopplingscykler	se tabell
Omkopplingstid	se tabell
Specialutföranden	Vätgasutförande, ATEX zon 1 och 21, Drifttryck 0...25bar bzw. 0...40bar, Anslutning NPT, Ventilölistan

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

Mått



Anslutning	Nominell diameter DN[mm]	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	SW	Vikt [ca. kg]		Typ NC		Typ NO	
											Aluminium	Rostfritt stål	Aluminium	Rostfritt stål	Aluminium	Rostfritt 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

Kopplingscykler 1/min	Omkopplingstid [ms]		Luftförbrukning [cm³/Slaglängd]	Kv-värde [m³/h Vatten]	Typ Aluminium	Typ Rostfritt stål
	öppna	stänga				
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

	Nominell diameter DN[mm]	Typ
	10	MB-CSE0102-10
	15...25	MB-CSE0102-15/25

© STASTO Automation KG

Monterade styrventiler

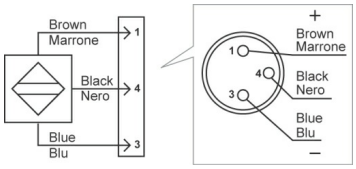
Beskrivning	3/2-vägsventil, elektrisk/Fjäder, Manuell nödbetjäning, G1/8, Ljuddämpare, p = 0...10bar	3/2-vägsventil, elektrisk/intern styrluft, Manuell nödbetjäning, G1/8, med justerbar stängningsfördröjning(Stryp-ljuddämpare), p = 2...10bar
Typ	ABS77	ABS78

Monterade styrventiler - Magnetspolar

	Spänning	Kapslingsklass	Effektförbrukning vid 20°C	Typ
	24VDC 48V/50-60Hz	IP65 enligt EN 60529 vid korrekt monterad apparatkontakt (skydd mot damminträngning och spolvatten)	3W/5VA	C001-03
	12VDC 24V/50-60Hz		3W/5VA	C001-04
	230V/50-60Hz		5VA	C001-22
	115V/50-60Hz		5VA	C001-23

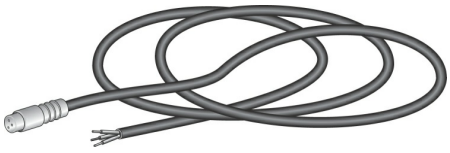
Magnetbrytare - Ändlägesbrytare, Slutande PNP

MSE-08-0,3-01



Spänning [V]	maximal ström [mA]	maximal effekt [VA]/[W]	Kabellängd [m]	Kabelanslutning	Typ
10...30 DC	200	4,8	0,3	Kontakt M8	MSE-08-0,3-01

Anslutningskabel för Magnetbrytare M8



Typ VSC-P3 030, Kabellängd 3m

Bilderna är inte bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

© STASTO Automation KG