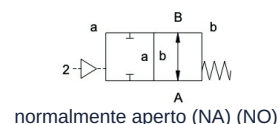
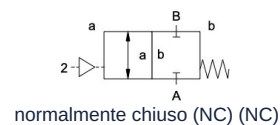


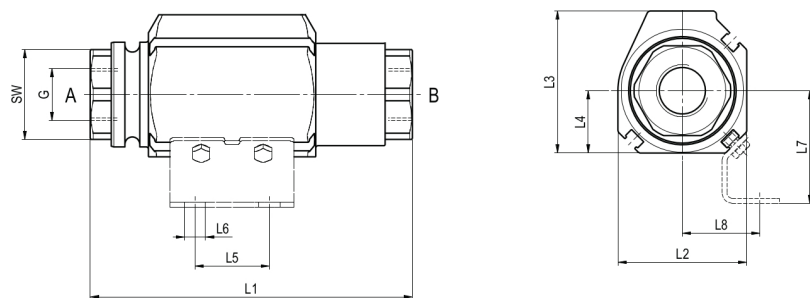
Valvola coassiale 2/2 vie - azionata pneumaticamente Serie CSE01, CSE02



Tipo di costruzione	Valvola coassiale 2/2 vie, azionato pneumaticamente, normalmente chiuso (NC) oppure normalmente aperto (NA), scaricato in pressione, con ritorno a molla, Pistone magnetico per segnalazione di finecorsa
Connessione	G3/8"....G1" secondo ISO228/1
Attacco di pilotaggio	G1/8" secondo ISO228/1
Materiali	Corpo in alluminio anodizzato, parti a contatto con il fluido in alluminio o acciaio inox 1.4404, Guarnizioni PTFE/FKM
Campo di impiego	mezzi gassosi e liquidi che non aggrediscono i materiali utilizzati
Temperatura del fluido	-20...+120°C
Temperatura ambiente	-20...+80°C
Pressione di esercizio	Vuoto fino a max. 16bar
Vuoto Tasso di perdita	$< 10^{-4} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Mezzo di comando	Aria compressa (altri fluidi su richiesta)
Pressione di pilotaggio	NC 3...8bar, NO 4...8bar
Direzione del flusso	a piacere, bidirezionale (flusso in entrambe le direzioni), a tenuta contropressione
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido o staffa di fissaggio
Posizione di montaggio	a piacere
Cicli di commutazione	vedi tabella
Tempo di commutazione	vedi tabella
Esecuzioni speciali	Versione per idrogeno, ATEX Zona 1 e 21, Pressione di esercizio 0...25bar bzw. 0...40bar, Connessione NPT, Isola valvole



Dimensioni



Connessione	Diametro nominale DN[mm]	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	SW	Peso [ca. kg]		Tipo NC		Tipo NO	
											Alluminio	Acciaio inox	Alluminio	Acciaio inox	Alluminio	Acciaio inox
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
G1 1/4"	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

Cicli di commutazione 1/min	Tempo di commutazione [ms]		Consumo d'aria [cm³/Corsa]	Valore KV [m³/h Acqua]	Tipo Alluminio	Tipo Acciaio inox
	aprire	chiudere				
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

Staffa di fissaggio

	Diametro nominale DN[mm]	Tipo
	10	MB-CSE0102-10
	15...25	MB-CSE0102-15/25



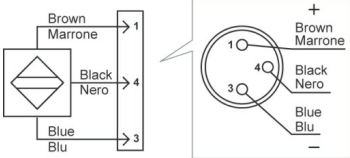
Valvole di comando montate su base

		
Descrizione	Valvola 3/2 vie, elettrico/Molla, Azionamento manuale di emergenza, G1/8, Silenziatore, p = 0...10bar	Valvola 3/2 vie, elettrico/aria pilota interna, Azionamento manuale di emergenza, G1/8, con ritardo di chiusura regolabile(Silenziatore con strozzatore integrato), p = 2...10bar
Tipo	ABS77	ABS78

Valvole di comando montate su base - Bobine magnetiche

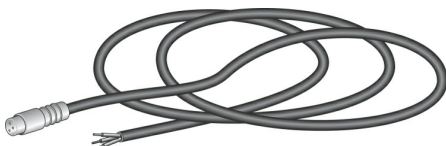
	Tensione	Grado di protezione	Assorbimento di potenza a 20°C	Tipo
	24VDC 48V/50-60Hz	IP65 secondo EN 60529 con presa per apparecchi correttamente montata (protezione contro l'ingresso di polvere e getti d'acqua)	3W/5VA	C001-03
	12VDC 24V/50-60Hz		3W/5VA	C001-04
	230V/50-60Hz		5VA	C001-22
	115V/50-60Hz		5VA	C001-23

Interruttore magnetico - Finecorsa, Contatto NC PNP

MSE-08-0,3-01		
---------------	---	--

Tensione [V]	corrente massima [mA]	potenza massima [VA]/[W]	Lunghezza del cavo [m]	Collegamento cavo	Tipo
10...30 DC	200	4,8	0,3	Connettore M8	MSE-08-0,3-01

Cavo di collegamento per Interruttore magnetico M8


Tipo VSC-P3 030, Lunghezza del cavo 3m

Immagini non vincolanti

Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali.

Valvole industriali / Valvole, serrande e saracinesche - automatiche / Valvole coassiali - pneumatiche

Versione 7

147947 / Generato 2026/33 IT

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Apri serie online

Pagina 3 / 3

