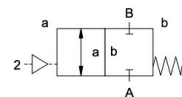
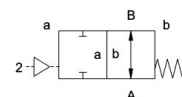


2/2-Tiekoaksiaaliventtiili - pneumaattisesti ohjattu Sarja CSE01, CSE02



jännitteettömänä suljettu (NC)

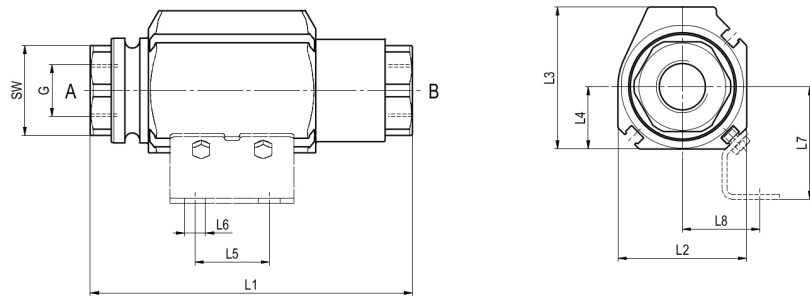


jännitteettömänä auki (NO)

Rakenne	2/2-tiekoaksiaaliventtiili, pneumaattisesti toimilaitteella ohjattu, jännitteettömänä suljettu tai jännitteettömänä auki, paineeton, jousipalautuksella, Magneettimäntä ääriasentojen palautetietoa varten
Liitäntä	G3/8"....G1" ISO228/1:n mukaan
Ohjausliitäntä	G1/8" ISO228/1:n mukaan
Materiaalit	Runko anodisoitua alumiinia, väliaineen kanssa kosketuksissa olevat osat alumiinia tai ruostumatonta terästä 1.4404, Tiivisteet PTFE/FKM
Käyttöalue	kaasumaiset ja nestemäiset aineet, jotka eivät syövytä käytettyjä materiaaleja
Aineen lämpötila	-20...+120°C
Ympäristön lämpötila	-20...+80°C
Käyttöpaine	Tyhjiö enintään 16bar asti
Tyhjiö Vuotonopeus	$< 10^{-4} \text{ mbar} \cdot \text{l} \cdot \text{s}^{-1}$
Ohjausväliaine	Paineilma (muut aineet pyynnöstä)
Ohjauspaine	NC 3...8bar, NO 4...8bar
Virtaussuunta	mielivaltainen, virtaus molempiin suuntiin mahdollinen, vastapaineenkestävä
Kiinnitystapa	Asennus jäykkään putkistojärjestelmään tai kiinnityskulmaan
Asennusasento	mielivaltainen
Kytkeyntäsyklit	katso taulukko
Kytkeyntäaika	katso taulukko
Erikoismallit	Vetyversio, ATEX-vyöhyke 1 ja 21, Käyttöpaine 0...25bar bzw. 0...40bar, Liitäntä NPT, Venttiililohko



Mitat



Liitäntä	Nimellishalkaisija DN[mm]	L1	L2	L3	L4	L5	L6	L7	L8	SW	Paino [noin kg]		Tyyppi NC		Tyyppi NO	
											Alumiini	Ruostumaton teräs	Alumiini	Ruostumaton teräs	Alumiini	Ruostumaton teräs
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

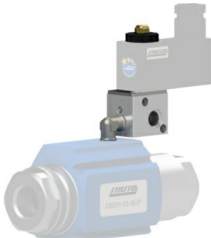
Kytäntäsyklit 1/min	Kytäntäaika [ms]		Ilmantarve [cm³/lsku]	KV-arvo [m³/h Vesil]	Tyyppi Alumiini	Tyyppi Ruostumaton teräs
	avaa	sulkea				
660	30	35	2	3,7	CSE0.-38-10-AT	CSE0.-38-10-ZT
660	30	35	2	4,3	CSE0.-12-10-AT	CSE0.-12-10-ZT
550	30	40	4	8,5	CSE0.-12-15-AT	CSE0.-12-15-ZT
550	30	40	4	10,5	CSE0.-34-15-AT	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



Kiinnityskulma

	Nimellishalkaisija DN[mm]	Tyyppi
	10	MB-CSE0102-10
	15...25	MB-CSE0102-15/25

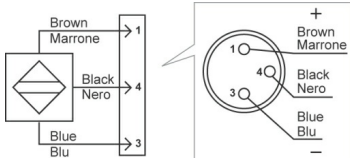
Asennetut ohjausventtiilit

		
Kuvaus	3/2-tieventtiili, sähköinen/Jousi, Käsikäyttöinen hätäkäyttölaite, G1/8, Äänenvaimennin, p = 0...10bar	3/2-tieventtiili, sähköinen/sisäinen ohjausilma, Käsikäyttöinen hätäkäyttölaite, G1/8, säädettävällä sulkeutumisviiveellä(Kuristusäänenvaimennin), p = 2...10bar
Tyyppi	ABS77	ABS78

Asennetut ohjausventtiilit - Magneettikelat

	Jännite	Suojausluokka	Tehonkulutus 20°C:ssa	Tyyppi
	24VDC 48V/50-60Hz	IP65 standardin EN 60529 mukaan asianmukaisesti asennetulla laitepistorasialla (suojaus pölyn tunkeutumista ja vesisuihkuja vastaan)	3W/5VA	C001-03
	12VDC 24V/50-60Hz		3W/5VA	C001-04
	230V/50-60Hz		5VA	C001-22
	115V/50-60Hz		5VA	C001-23

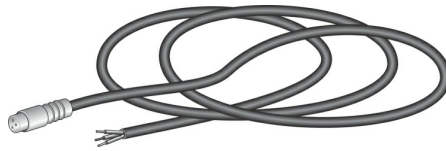
Magneettikytkin - Rajakytkin, Sulkeutuva PNP

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

Jännite [V]	maksimivirta [mA]	maksimiteho [VA]/[W]	Kaapelin pituus [m]	Kaapeliliitäntä	Tyyppi
10...30 DC	200	4,8	0,3	M8-liitin	MSE-08-0,3-01



Liitäntäkaapeli varten varten Magneettikytkin M8



Tyyppi VSC-P3 030, Kaapelin pituus 3m

Kuvat eivät ole sitovia

Oikeus rakenne-, mitta- ja materiaalimuutoksiin pidätetään

[Venttiilit](#) / [Venttiilit, läpät ja sulkulivistiventtiilit – automaattiset](#) / [Koaksiaaliventtiilit – pneumaattiset](#)

