

2/2-vägs tvångsstyrd




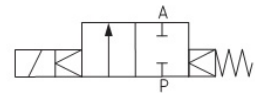
Serie 43

















Normalt stängd tvångsstyrd magnetventil för neutrala gaser och vätskor.

Vid spänning lyfts ankaret från pilothålet och lyfter det kopplade membranet direkt eller med hjälp av mediatrycket. Ventilen stänger med fjäderkraft.

Teknisk Specifikation

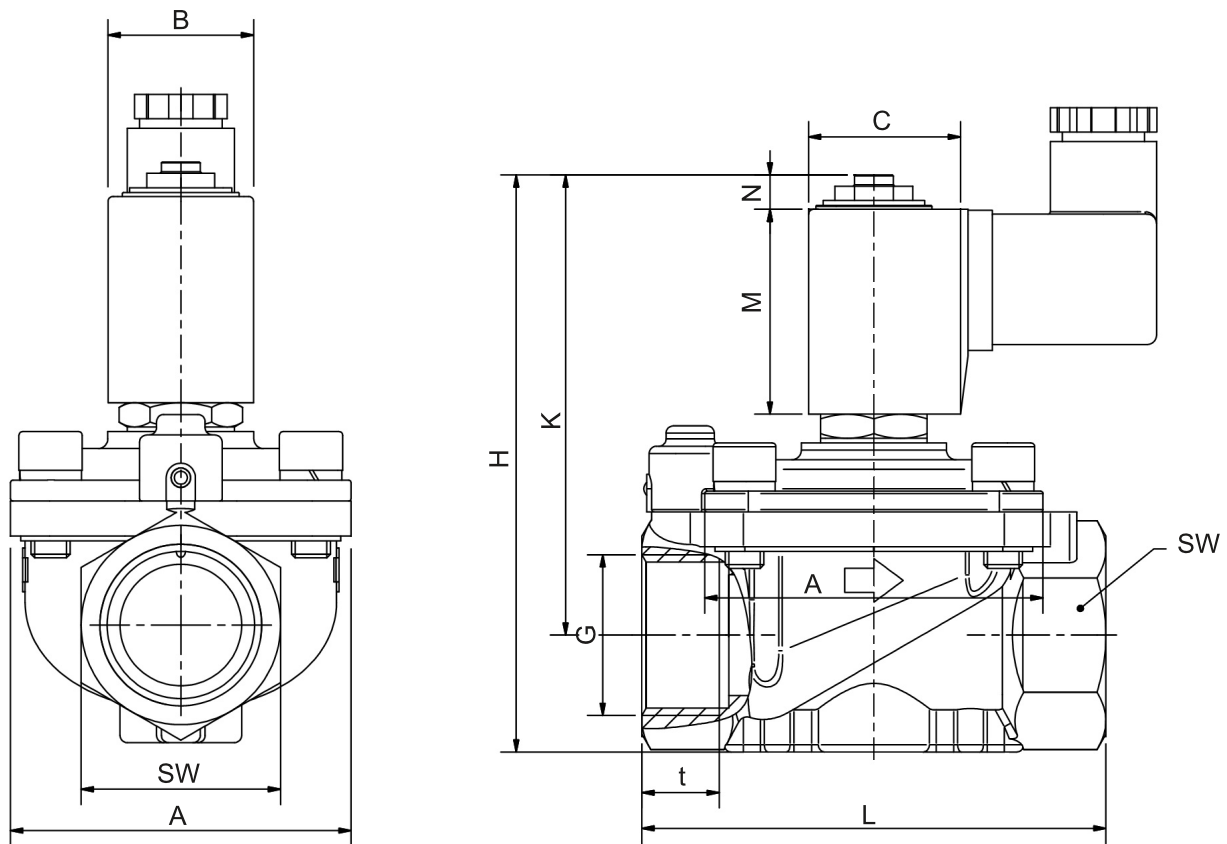
Tryckområde:	0-16 bar (se tabell)
Anslutning:	Invändig gänga 1/4" - 2" enligt DIN ISO 228
Standardspänningar:	24, 110, 230V/50-60Hz ±10% 12, 24, 110VDC ±10%
Temperaturområde:	-10...+80°C vid 35°C omgivningstemperatur
Viskositet:	Max 22 mm ² /s
Ventilhus:	Mässing
Innerdelar:	Mässing och rostfritt stål 1.4104 (AISI430F)
Membran:	NBR
Inbyggnadsläge:	Endast med stående magnetsystem
Relativ inkopplingstid:	100% ED-VDE0580
Skyddsklass:	IP65 enligt DIN EN 60529 ATEX II 2G EEx m II T4 / II 2D IP65 T130°C (Gäller ventil med  nedan)
Övrigt:	1 1/4"-2" är mjukstängande med reglerbar stängningstid



Benämning	G	Säte mm	Tryckområde bar	Effekt AC	Effekt DC	Kv m ³ /h
4321E/1001/.032-../..Hz	1/4"	13,5	0-10	18/19VA	11W	-
4321D/1001/.012-../..Hz	1/4"	13,5	0-12	24VA	18,5W	-
4321D/1001/.702-../..Hz	1/4"	13,5	0-16	25W	25W	1,8
4322E/1001/.032-../..Hz	3/8"	13,5	0-10	18/19VA	11W	-
4322D/1001/.012-../..Hz	3/8"	13,5	0-12	24VA	18,5W	-
4322D/1001/.702-../..Hz	3/8"	13,5	0-16	25W	25W	3,6
4323E/1001/.032-../..Hz	1/2"	13,5	0-10	18/19VA	11W	-
4323D/1001/.012-../..Hz	1/2"	13,5	0-12	24VA	18,5W	-
4323D/1001/.702-../..Hz	1/2"	13,5	0-16	25W	25W	3,9
4324E/1001/.032-../..Hz	3/4"	27,5	0-6	18/19VA	11W	-
4324D/1001/.012-../..Hz	3/4"	27,5	0-10	24VA	18,5W	-
4324D/1001/.702-../..Hz	3/4"	27,5	0-16	25W	25W	10,8
4325E/1001/.032-../..Hz	1"	27,5	0-6	18/19VA	11W	-
4325D/1001/.012-../..Hz	1"	27,5	0-10	24VA	18,5W	-
4325D/1001/.702-../..Hz	1"	27,5	0-16	25W	25W	13,0
4326B/1001/.322-../..Hz	1 1/4"	40,0	0-10	30W	30W	-
4326B/1001/.242-../..Hz	1 1/4"	40,0	0-16	46W	46W	22,0
4327B/1001/.322-../..Hz	1 1/2"	40,0	0-10	30W	30W	-
4327B/1001/.242-../..Hz	1 1/2"	40,0	0-16	46W	46W	25,0
4328B/1001/.322-../..Hz	2"	50,0	0-6	30W	30W	-
4328B/1001/.242-../..Hz	2"	50,0	0-16	46W	46W	30,0
4321/1001/.148-../..Hz 	1/4"	13,5	0-4	8,5VA	10W	-
4321/1001/.808-../..Hz 	1/4"	13,5	0-16	24W	24W	-
4322/1001/.148-../..Hz 	3/8"	13,5	0-4	8,5VA	10W	-
4322/1001/.808-../..Hz 	3/8"	13,5	0-16	24W	24W	-
4323/1001/.148-../..Hz 	1/2"	13,5	0-4	8,5VA	10W	-
4323/1001/.808-../..Hz 	1/2"	13,5	0-16	24W	24W	-
4324/1001/.148-../..Hz 	3/4"	27,5	0-4	8,5VA	10W	-
4324/1001/.808-../..Hz 	3/4"	27,5	0-16	24W	24W	-
4325/1001/.148-../..Hz 	1"	27,5	0-4	8,5VA	10W	-
4325/1001/.808-../..Hz 	1"	27,5	0-16	24W	24W	-
4326/1001/.248-../..Hz 	1 1/4"	40,0	0-10	30W	30W	-
4326/1001/.278-../..Hz 	1 1/4"	40,0	0-16	47W	47W	-
4327/1001/.248-../..Hz 	1 1/2"	40,0	0-10	30W	30W	-
4327/1001/.278-../..Hz 	1 1/2"	40,0	0-16	47W	47W	-
4328/1001/.248-../..Hz 	2"	50,0	0-6	30W	30W	-
4328/1001/.278-../..Hz 	2"	50,0	0-16	47W	47W	-

MAGNETVENTILER

2/2-vägs tvångsstyrd



Dimensioner

Benämning	G	A	B	C	H	K	L	M	N	SW	t
4321E/1001/.032-..V/..Hz	1/4"	44	30	39	122	107	67	40	10	27	12
4321D/1001/.012-..V/..Hz	1/4"	44	36	45	122	107	67	40	10	27	12
4321D/1001/.702-..V/..Hz	1/4"	44	36	54	132	119	67	54	10	27	12
4322E/1001/.032-..V/..Hz	3/8"	44	30	39	122	107	67	40	10	27	12
4322D/1001/.012-..V/..Hz	3/8"	44	36	45	122	107	67	40	10	27	12
4322D/1001/.702-..V/..Hz	3/8"	44	36	54	132	119	67	54	10	27	12
4323E/1001/.032-..V/..Hz	1/2"	44	30	39	122	107	67	40	10	27	12
4323D/1001/.012-..V/..Hz	1/2"	44	36	45	122	107	67	40	10	27	12
4323D/1001/.702-..V/..Hz	1/2"	44	36	54	132	119	67	54	10	27	12
4324E/1001/.032-..V/..Hz	3/4"	70	30	39	130	117	96	40	10	41	16
4324D/1001/.012-..V/..Hz	3/4"	70	36	45	150	117	96	40	10	41	16
4324D/1001/.702-..V/..Hz	3/4"	70	36	54	130	127	96	54	10	41	16
4325E/1001/.032-..V/..Hz	1"	70	30	39	150	117	96	40	10	41	16
4325D/1001/.012-..V/..Hz	1"	70	36	45	130	117	96	40	10	41	16
4325D/1001/.702-..V/..Hz	1"	70	36	54	150	127	96	54	10	41	16
4326B/1001/.322-..V/..Hz	1 1/4"	96	Ø63	-	208	175	140	59	16	58	22
4326B/1001/.242-..V/..Hz	1 1/4"	96	Ø77	-	233	200	140	70	19	58	22
4327B/1001/.322-..V/..Hz	1 1/2"	96	Ø63	-	208	175	140	59	16	58	22
4327B/1001/.242-..V/..Hz	1 1/2"	96	Ø77	-	233	200	140	70	19	58	22
4328B/1001/.322-..V/..Hz	2"	112	Ø63	-	242	207	168	59	19	70	25
4328B/1001/.242-..V/..Hz	2"	112	Ø77	-	242	207	168	70	19	70	25

Övriga utföranden

Membran av FKM eller EPDM

Spänninglöst öppet utförande, NO

Handmanöver för manuell öppning och stängning av ventil

Högtemperaturutförande för mediatemperatur upp till +130°C