

2/2-vägs tvångsstyrd



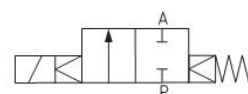
Serie 37

Normalt stängd tvångsstyrd magnetventil för neutrala gaser och vätskor.

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

Teknisk Specifikation

Tryckområde:	0-40 bar (se tabell)
Anslutning:	Fläns PN 10/16/25/40
Standardspänningar:	24, 110, 230V/50-60Hz ±10% 12, 24, 110VDC ±10%
Temperaturområde:	-40...+80°C vid 40°C omgivningstemperatur
Viskositet:	Max 22 mm²/s
Ventilhus:	Syrafast stål 1.4581
Innerdelar:	Mässing och rostfritt stål 1.4104 (AISI430F)
Kolv tätning:	PTFE
Inbyggnadsläge:	Endast med stående magnetsystem
Relativ inkopplingstid:	100% ED-VDE0580
Skyddsklass:	IP65 enligt DIN 40050 ATEX II 2G EEx m II T4 / II 2D IP65 T130°C (Gäller ventil med  nedan)



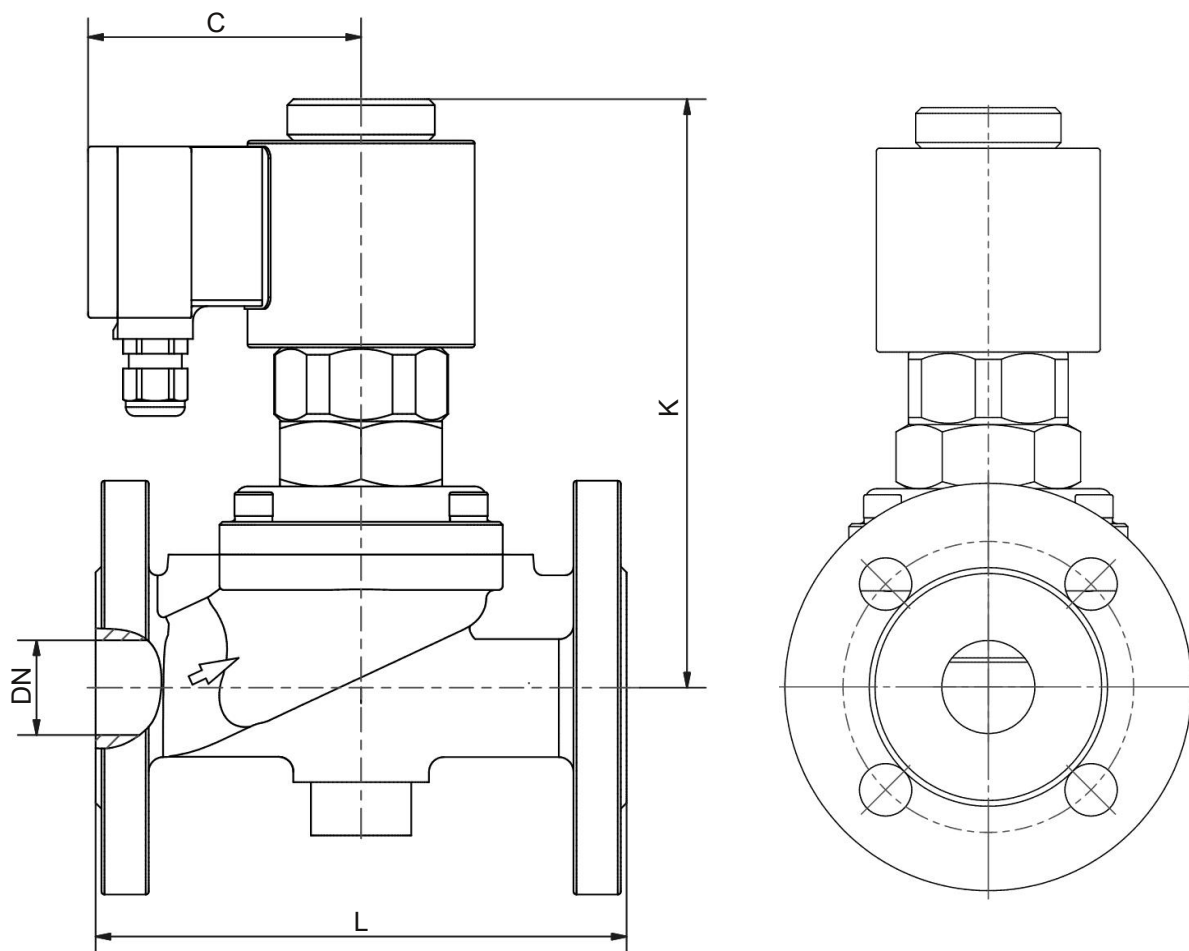
Benämning	DN	Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m³/h
3701/0804/.802-...V/..Hz	15	15	0-40	24	5,0
3702/0804/.802-...V/..Hz	20	20	0-16	24	11,0
3702/0804/.322-...V/..Hz	20	20	0-40	30	11,0
3703/0804/.802-...V/..Hz	25	25	0-16	24	13,0
3703/0804/.322-...V/..Hz	25	25	0-40	30	13,0
3704/0804/.322-...V/..Hz	32	32	0-10	30	24,0
3704/0804/.242-...V/..Hz	32	32	0-25	46	24,0
3704/0804/.272-...V/..Hz	32	32	0-40	100	24,0
3705/0804/.322-...V/..Hz	40	40	0-10	30	27,0
3705/0804/.242-...V/..Hz	40	40	0-25	46	27,0
3705/0804/.272-...V/..Hz	40	40	0-40	100	27,0
3706/0804/.322-...V/..Hz	50	50	0-6	30	42,0
3706/0804/.242-...V/..Hz	50	50	0-25	46	42,0
3706/0804/.272-...V/..Hz	50	50	0-40	100	42,0

Benämning	DN	Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m³/h
3701/0804/.808-...V/..Hz 	15	15	0-40	24	5,0
3702/0804/.808-...V/..Hz 	20	20	0-16	24	11,0
3702/0804/.248-...V/..Hz 	20	20	0-40	30	11,0
3703/0804/.808-...V/..Hz 	25	25	0-16	24	13,0
3703/0804/.328-...V/..Hz 	25	25	0-40	30	13,0
3704/0804/.328-...V/..Hz 	32	32	0-10	30	24,0
3704/0804/.248-...V/..Hz 	32	32	0-25	46	24,0
3704/0804/.278-...V/..Hz 	32	32	0-40	100	24,0
3705/0804/.328-...V/..Hz 	40	40	0-10	30	27,0
3705/0804/.248-...V/..Hz 	40	40	0-25	46	27,0
3705/0804/.278-...V/..Hz 	40	40	0-40	100	27,0
3706/0804/.328-...V/..Hz 	50	50	0-6	30	42,0
3706/0804/.248-...V/..Hz 	50	50	0-25	46	42,0
3706/0804/.278-...V/..Hz 	50	50	0-40	100	42,0

Övriga utföranden

Handmanöver för manuell nödkörning
Spänningslöst öppet utförande, NO

2/2-vägs tvångsstyrd



Dimensioner

Benämning	DN	C	K	L	Kg
3701/0804/.802-..V/..Hz	15	66	104	130	5,0
3702/0804/.802-..V/..Hz	20	66	128	150	5,5
3702/0804/.322-..V/..Hz	20	76	181	150	5,5
3703/0804/.802-..V/..Hz	25	66	128	160	6,0
3703/0804/.322-..V/..Hz	25	76	181	160	6,0
3704/0804/.322-..V/..Hz	32	76	156	180	7,5
3704/0804/.242-..V/..Hz	32	93	200	180	8,5
3704/0804/.272-..V/..Hz	32	105	250	180	10,5
3705/0804/.322-..V/..Hz	40	76	156	200	7,5
3705/0804/.242-..V/..Hz	40	93	200	200	9,0
3705/0804/.272-..V/..Hz	40	105	250	200	11,0
3706/0804/.322-..V/..Hz	50	76	165	230	9,5
3706/0804/.242-..V/..Hz	50	93	200	230	11,5
3706/0804/.272-..V/..Hz	50	105	260	230	13,5