


2/2-vägs tvångsstyrd

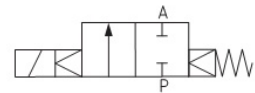


Serie 24









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 EN 1092-1 Form C och DIN 3202-F1
Standardspänningar:	24, 110, 230V/50-60Hz ±10% 12, 24, 110VDC ±10%
Temperaturområde:	-30...+80°C vid 40°C omgivningstemperatur
Viskositet:	Max 22 mm ² /s
Ventilhus:	Stålgjutgods GP240 GH
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 e mb II T4 / II 2D IP65 T130°C (Gäller ventil med  nedan)



Benämning	DN	Ø Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m ³ /h
2407/0504/.242-..V/..Hz	65	65	0-16	46	75
2407/0504/.272-..V/..Hz	65	65	0-40	100	75
2408/0504/.242-..V/..Hz	80	80	0-16	46	97
2408/0504/.272-..V/..Hz	80	80	0-25	100	97
2408/0504/.352-..V/..Hz	80	80	0-40	150	97
2409/0504/.272-..V/..Hz	100	100	0-25	100	143
2409/0504/.352-..V/..Hz	100	100	0-40	150	143
2410/0504/.272-..V/..Hz	125	125	0-16	100	240
2410/0504/.352-..V/..Hz	125	125	0-40	150	240
2411/0504/.272-..V/..Hz	150	150	0-8	100	370
2411/0504/.352-..V/..Hz	150	150	0-16	150	370
2411/0504/.402-..V/..Hz	150	150	0-40	250	370
2412/0504/.352-..V/..Hz	200	200	0-8	150	625
2412/0504/.402-..V/..Hz	200	200	0-40	250	625

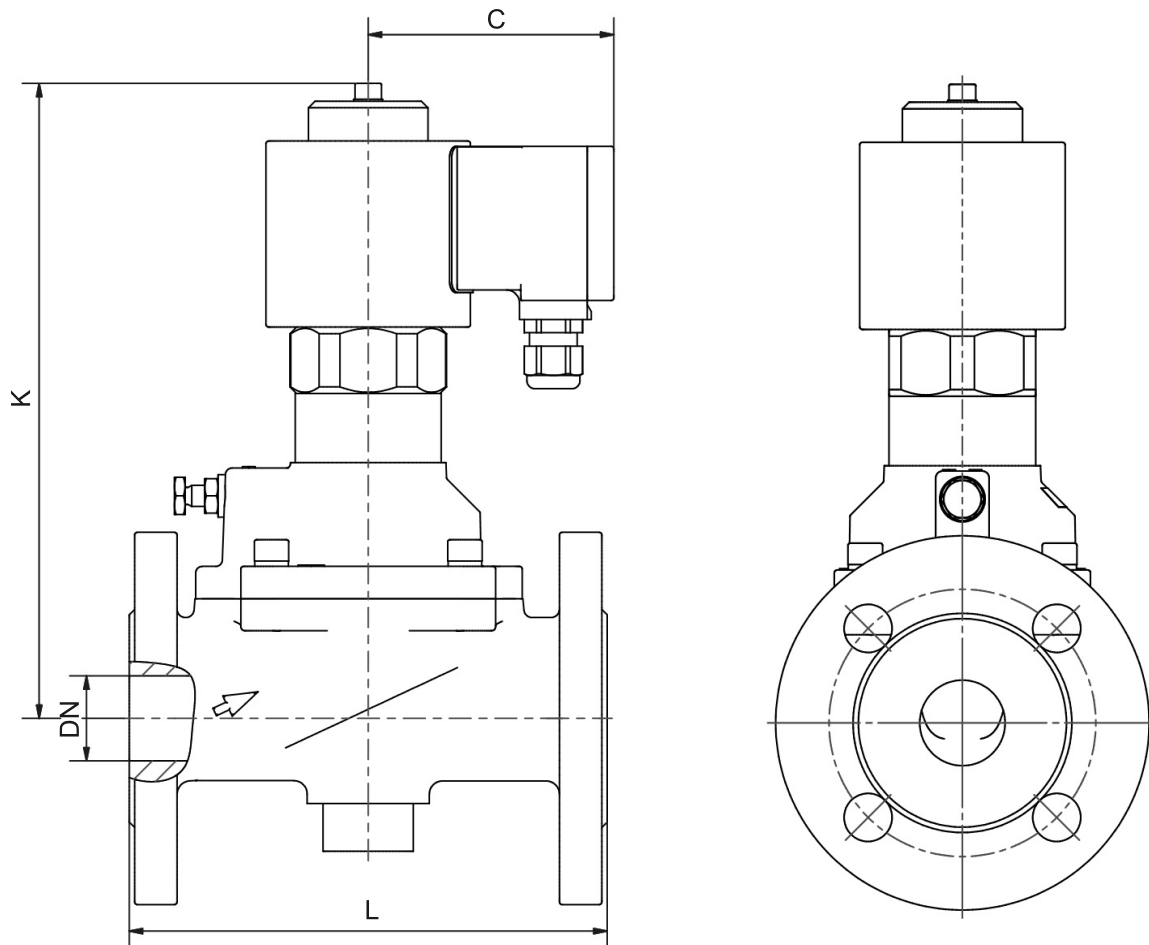
Benämning	DN	Ø Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m ³ /h
2407/0504/.248-..V/..Hz 	65	65	0-4	30	75
2407/0504/.278-..V/..Hz 	65	65	0-16	47	75
2407/0504/.358-..V/..Hz 	65	65	0-40	75	75
2408/0504/.278-..V/..Hz 	80	80	0-16	47	97
2408/0504/.358-..V/..Hz 	80	80	0-40	75	97
2409/0504/.278-..V/..Hz 	100	100	0-10	47	143
2409/0504/.358-..V/..Hz 	100	100	0-40	75	143
2410/0504/.278-..V/..Hz 	125	125	0-8	47	240
2410/0504/.358-..V/..Hz 	125	125	0-25	75	240
2411/0504/.358-..V/..Hz 	150	150	0-10	75	370

Övriga utföranden

Handmanöver för manuell nödkörning
Spänningslöst öppet utförande, NO
Sätetätning av FKM eller EPDM

MAGNETVENTILER

2/2-vägs tvångsstyrd



Dimensioner

Benämning	DN	C	K	L	Kg
2407/0504/.242-..V/..Hz	65	93	270	290	35
2407/0504/.272-..V/..Hz	65	107	310	290	38
2408/0504/.242-..V/..Hz	80	93	315	310	44
2408/0504/.272-..V/..Hz	80	107	345	310	47
2408/0504/.352-..V/..Hz	80	120	480	310	39
2409/0504/.272-..V/..Hz	100	107	400	350	63
2409/0504/.352-..V/..Hz	100	120	560	350	60
2410/0504/.272-..V/..Hz	125	107	355	400	80
2410/0504/.352-..V/..Hz	125	120	420	400	87
2411/0504/.272-..V/..Hz	150	107	359	480	87
2411/0504/.352-..V/..Hz	150	127	600	480	95
2411/0504/.402-..V/..Hz	150	158	600	480	140
2412/0504/.352-..V/..Hz	200	127	660	600	108
2412/0504/.402-..V/..Hz	200	158	660	600	158