

MAGNETVENTILER



2/2-vägs tvångsstyrd




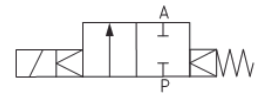
Serie 24

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:	Syrafast stål 1.4408 (AISI316)
Innerdelar:	Rostfritt stål 1.4104 (AISI430F)
Kolvätning:	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
2407/0804/.242-..V/..Hz	65	65	0-16	46	75
2407/0804/.272-..V/..Hz	65	65	0-40	100	75
2408/0804/.242-..V/..Hz	80	80	0-16	46	97
2408/0804/.272-..V/..Hz	80	80	0-25	100	97
2408/0804/.352-..V/..Hz	80	80	0-40	150	97
2409/0804/.272-..V/..Hz	100	100	0-16	100	143
2409/0804/.352-..V/..Hz	100	100	0-40	150	143
2410/0804/.272-..V/..Hz	125	125	0-16	100	240
2411/0804/.352-..V/..Hz	150	150	0-16	150	370

Benämning	DN	Ø Säte mm	Tryckområde bar	Effekt W	Kv m ³ /h
2407/0804/.248-..V/..Hz 	65	65	0-4	30	75
2407/0804/.278-..V/..Hz 	65	65	0-16	47	75
2408/0804/.278-..V/..Hz 	80	80	0-16	47	97
2408/0804/.358-..V/..Hz 	80	80	0-40	75	97
2409/0804/.278-..V/..Hz 	100	100	0-10	47	143
2409/0804/.358-..V/..Hz 	100	100	0-40	75	143
2410/0804/.278-..V/..Hz 	125	125	0-8	47	240
2410/0804/.358-..V/..Hz 	125	125	0-16	75	240
2411/0804/.358-..V/..Hz 	150	150	0-10	75	370

Övriga utföranden

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