

## 3/2-vägs direktstyrd




### Serie 75

Normalt stängd direktstyrd magnetventil för neutrala gaser och vätskor.








Vid spänning lyfts ankaret från sätet och öppnar ventilen. Ventilen stänger med fjäderkraft.

I spänningslöst läge är primärsidan (P) stängd och sekundärsidan (A) avluftas genom avluftningsporten (R). Vid spänning är primärsidan (P) öppen till sekundärsidan (A) och avluftningsporten (R) stängd.

### Teknisk Specifikation

Tryckområde:	0-40 bar (se tabell)
Anslutning:	Invändig gänga G1/4" enligt DIN ISO 228.
Standardspänningar:	24, 110, 230V/50-60Hz ±10% (Växelspänning endast i kombination med likriktarkontakt) 12, 24, 110VDC ±10%
Temperaturområde:	-10...+80°C vid 35°C omgivningstemperatur
Viskositet:	Max 22 mm <sup>2</sup> /s
Ventilhus:	Mässing
Innerdelar:	Mässing och rostfritt stål 1.4104 (AISI430F)
Sätetätning:	FKM
Inbyggnadsläge:	Valfritt
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)



Benämning	G	Säte mm	Kv m <sup>3</sup> /h	Tryckområde bar	Effekt AC	Effekt DC
7540/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	1,0	0,06	0-40	24VA	18,5W
7541/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	1,5	0,09	0-36	24VA	18,5W
7542/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	2,0	0,13	0-28	24VA	18,5W
7543/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	2,5	0,16	0-18	24VA	18,5W
7544/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	3,0	0,20	0-15	24VA	18,5W
7545/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	4,0	0,35	0-9	24VA	18,5W
7546/1002/.012-..V/..Hz	1/4"	5,0	0,50	0-6	24VA	18,5W
7540/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	1,0	0,06	0-40	8,5VA	10W
7541/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	1,5	0,09	0-36	8,5VA	10W
7542/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	2,0	0,13	0-28	8,5VA	10W
7543/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	2,5	0,16	0-18	8,5VA	10W
7544/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	3,0	0,20	0-15	8,5VA	10W
7545/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	4,0	0,35	0-9	8,5VA	10W
7546/1002/.148-..V/..Hz 	1/4"	5,0	0,50	0-6	8,5VA	10W

### Övriga utföranden

Ventilhus i syrafast stål AISI316Ti

## 3/2-vägs direktstyrd

### Dimensioner

