

## 3/2 Wege Magnetventil Typ 602 / 603

### Beschreibung

Die Magnetventile sind elektromagnetisch, direkt gesteuert und zur Vorsteuerung von pneumatischen Ventilantrieben geeignet.

Hierzu können Medien wie gefilterte, geölte oder ölfreie Druckluft und neutrale, gasförmige Fluide verwendet werden.

Typ 602 ist mit einer Hohlschraube ausgeführt und wird direkt an den pneumatischen Ventilantrieb montiert.

Typ 603 ist zur Blockmontage ausgeführt. Dabei werden unterschiedlich viele einzelne Vorsteuerventile aneinander gereiht und über Luftleitungen mit dem pneumatischen Ventilantrieb verbunden.

### Merkmale

- Kompakte Bauweise
- Identische Lage der Anschlüsse bei Ausführung  
Ruhestellung geschlossen und Ruhestellung offen  
(außer bei Anschluss M5)
- Magnetspule kunststoffumspritzt
- Austauschbares Magnetsystem
- Ausrichtung der Magnetspule beliebig
- Auch für Grobvakuum geeignet
- Entlüftung schallgedämpft
- Mit Handnotbetätigung (je nach Ausführung)
- Einbaulage beliebig
- Gerätesteckdose um 180° gedreht montierbar
- Wahlweise gefasste Abluft
- Optional
  - ATEX-Ausführung für Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
  - UL-Zulassung
- Montageleiste für Blockmontage  
Typ 603 als Zubehör erhältlich



**Typ 602**

Schwenkring mit Steckanschluss für Schlauch Ø 6mm



**Typ 602**

Schwenkring mit Gewindemuffe G1/8"



**Typ 603**

Blockmontage

### Standardversionen

Typ	Stf.	Ausführung	Anschluss			Handnotbetätigung	Abb.
			P1	P2	P3		
602.1,2.32.24.2.1.S5.1.xx*	1	Direktmontage, Schwenkring	Steckanschluss Ø 6mm	G1/8" od. G1/4"	Anker	Ja	1
602.1,2.32.24.2.1.35.1.xx*	1	Direktmontage, Schwenkring	Gewindemuffe G1/8"	G1/8" od. G1/4"	Anker	Ja	1
602.1,2.32.24.2.2.S5.1.xx*	2	Direktmontage, Schwenkring	Steckanschluss Ø 6mm	G1/8" od. G1/4"	Anker	Nein	1
602.1,2.32.24.2.2.35.1.xx*	2	Direktmontage, Schwenkring	Gewindemuffe G1/8"	G1/8" od. G1/4"	Anker	Nein	1
602.1,2.32.24.2.2.M5.1.xx*	2	Direktmontage, Schwenkring	M5 am Ankerrohr	G1/8" od. G1/4"	G1/8"	Ja	2
603.1,2.32.24.2.1.43.1.xx*	1	Anreihmontage	Gewindemuffe G1/4"	G1/8"	Anker	Ja	3
603.1,2.32.24.2.2.43.1.xx*	2	Anreihmontage	Gewindemuffe G1/4"	G1/8"	Anker	Nein	3

Für weitere Informationen siehe TD130019