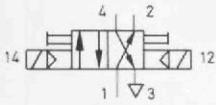


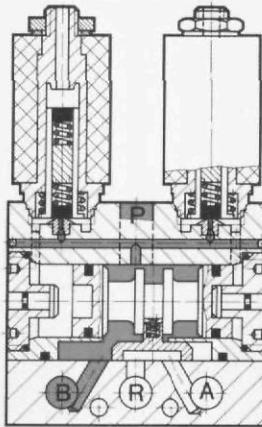
Ventile für besondere Einsatzfälle  
4/2-Wegeventile, indirekt betätigt, Größe G 1/8

Magnet-Impulsventil  
mit Handhilfsbetätigung  
Typ JMF-4-1/8

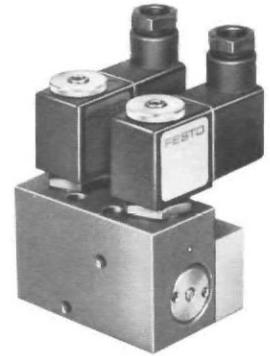


Das Ventil wird durch wechselseitiges Zuschalten der Spannung an die Magnet-  
spulen umgesteuert und behält die Schalt-  
stellung auch nach Wegnahme des Signals  
bis zum Gegensignal bei.

Die Ventile können durch Blindschließen  
der Leitung A oder B als 3/2-Wegeventile  
eingesetzt werden.



Auslauftyp



Zubehör:  
Steckdosen und Zubehör siehe Seite 5.8/5-1 (Pneumatic-Katalog)  
Blindstopfen G 1/8  
Bestellbezeichnung 3568 B-1/8

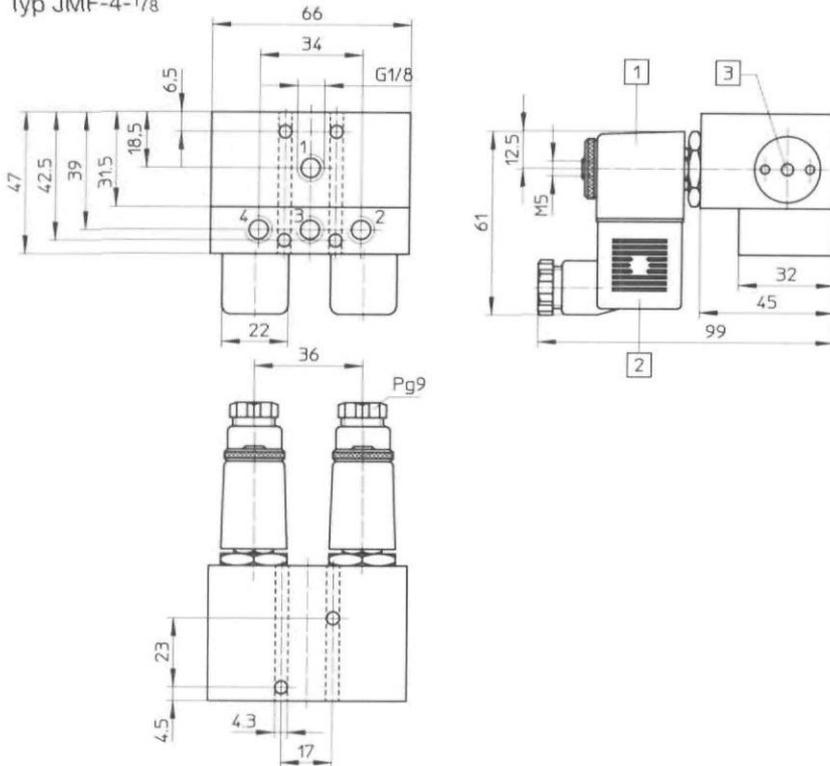
- 1 (P) = Druckluftanschluß
- 4, 2 (A, B) = Arbeits- bzw. Ausgangsleitungen
- 3 (R) = Entlüftung

Bestellbezeichnung	mit Steckdose	4556 JMF-4-1/8
Teile-Nr./Typ	ohne Steckdose	+ Spannungsangabe
		<i>Bestellbeispiel: 4556 JMF-4-1/8 + Spannungsangabe - OD</i>
Medium		gefilterte, geölte oder gefilterte, nicht geölte Druckluft
Bauart		Flachschieberventil
Befestigungsart		Durchgangsbohrungen im Gehäuse
Anschluß		G 1/8
Nennweite		4 mm
Normalnenndurchfluß (1 → 4)		330 l/min
Druckbereich		2 bis 8 bar
Schaltzeit bei 6 bar		18 ms
Umgebungstemperatur		-5 bis +40 °C
Mediumstemperatur		-10 bis +60 °C
Werkstoffe		Gehäuse: Al, hart eloxiert; Dichtungen: Perbunan
Gewicht		0,510 kg
Gleichspannung	Normalspannungen	12, 24 V
	Sonderspannungen	12 bis 230 V
Wechselspannung	Normalspannungen	24, 42, 110, 230 V/50 bis 60 Hz
	Sonderspannungen	12 bis 240 V/50 bis 60 Hz
Leistungsaufnahme	Gleichspannung	4,5 W
	Wechselspannung	Halten: 6 VA, Anzug: 7,5 VA
Einschaltdauer ED		100%
Schutzart mit Steckdose		IP 65 (DIN 40050)

# Ventile für besondere Einsatzfälle

## 4/2-Wegeventile, indirekt betätigt, G 1/8

Typ JMF-4-1/8



Zulässiges Anzugsdrehmoment der Befestigungsmutter für Magnetspulen = 150 Ncm (15 kpcm)

- 1 Magnetspule drehbar
- 2 Stecker läßt sich um 180° umsetzen
- 3 Handhilfsbetätigung
- 1 (P) = Druckluftanschluß
- 4, 2 (A, B) = Arbeits- bzw. Ausgangsleitungen
- 3 (R) = Entlüftung

### Verschleißteilsatz

für Typ	JMF-4-1/8
Bestellbezeichnung	104 195

