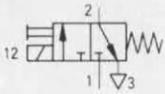
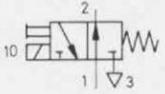


Magnetventil
mit Handhilfsbetätigung
Typ MFH-3-M5



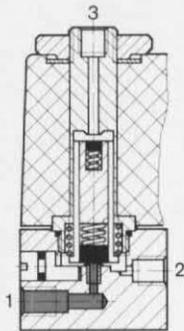
Typ MOFH-3-M5



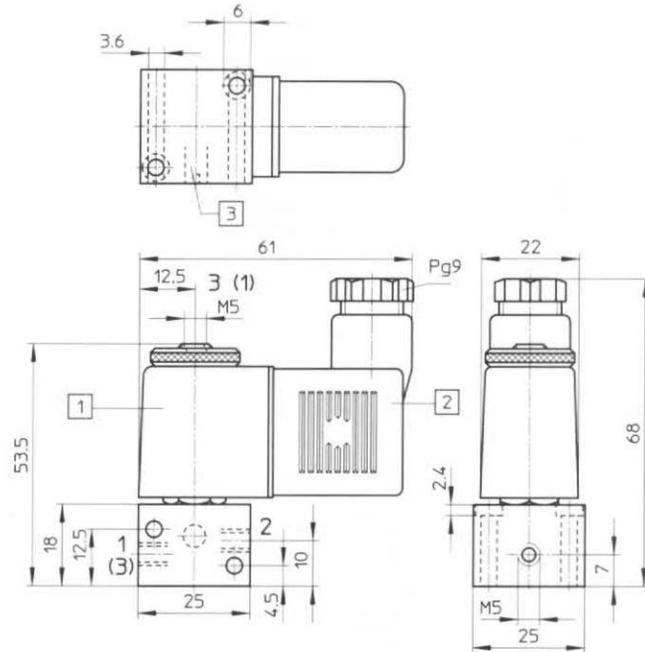
Nach Zuschalten der Spannung wird der Magnet erregt und das Ventil umgesteuert.

Zubehör:
Steckdosen und Zubehör
siehe Seite 5.8/5-1 (Pneumatic-Katalog).

Beispiel: Typ MFH-3-M5



Typ MFH-3-M5
MOFH-3-M5 (Anschlußbezeichnung in Klammern)



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

- ① Magnetspule drehbar
- ② Stecker läßt sich um 180° umsetzen
- ③ Handhilfsbetätigung

Prüfzeichen:
Für Typ MFH-3-M5: UR

- 1 (P) = Druckluftanschluß
- 2 (A) = Arbeits- bzw. Ausgangsleitung
- 3 (R) = Entlüftung

Bestellbezeichnung	mit Steckdose	4450 MFH-3-M5	4543 MOFH-3-M5
Teile-Nr./Typ	ohne Steckdose	+ Spannungsangabe	+ Spannungsangabe
Medium		<i>Bestellbeispiel: 4450 MFH-3-M5 + Spannungsangabe - OD</i>	
Bauart		gefilterte, geölte oder gefilterte, nicht geölte Druckluft	
Befestigungsart		Sitzventil, einseitig indirekt betätigt mit Rückstellfeder	
Anschluß		Durchgangsbohrungen im Gehäuse	
Nennweite		M5	
Normalnenndurchfluß (1 → 2)		1,3 mm	
Druckbereich		0 bis 8 bar	0 bis 6,5 bar
Schaltzeit bei 6 bar		Ein: 10 ms; Aus: 16 ms	Ein: 12 ms; Aus: 8,5 ms
Umgebungstemperatur		-5 bis +40 °C	
Mediumstemperatur		-10 bis +60 °C	
Werkstoffe		Gehäuse: Al, blau eloxiert; Dichtungen: Perbunan	
Gewicht		0,095 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 oder 60 Hz	
Leistungsaufnahme	Gleichspannung	4,5 W	
	Wechselspannung	Halten: 6 VA, Anzug: 7,5 VA	
Einschaltdauer ED		100%	
Schutzart mit Steckdose		IP 65 (DIN 40 050)	