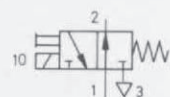
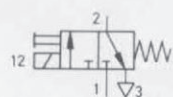


Magnetventil

mit Handhilfsbetätigung

Typ MCH-3-1/8

MOCH-3-1/8



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

Zubehör:

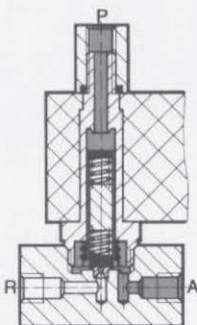
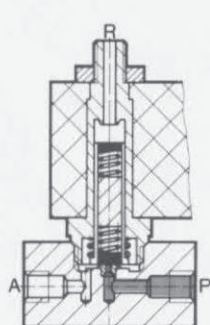
Steckdosen und Zubehör

siehe Seite 5.8/5-1 (Pumatic-Katalog).

Beispiel:

Typ MCH-3-1/8

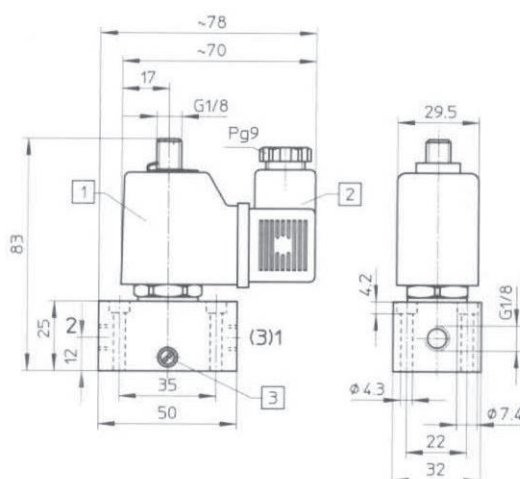
Typ MOCH-3-1/8



MCH



MOCH



Anschlußbezeichnungen für Typ MOC und MOCH in Klammern.

- ① Magnetspule drehbar
- ② Stecker läßt sich um 90° umsetzen
- ③ Handhilfsbetätigung
- ④ nur bei Typ MOC bzw. MOCH

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

Bestellbezeichnung Teile-Nr./Typ	mit Steckdose	2199 MCH-3-1/8 + Spannungsangabe	2211 MOCH-3-1/8 + Spannungsangabe
	ohne Steckdose	<i>Bestellbeispiel: 2199 MCH-3-1/8 + Spannungsangabe – OD</i>	
Medium		gefilterte, geölte oder gefilterte, nicht geölte Druckluft oder Vakuum*	
Bauart		Sitzventil, einseitig direkt betätigt mit Rückstellfeder	
Befestigungsart		Durchgangsbohrungen im Gehäuse	
Anschluß		G 1/8	
Nennweite		2,5 mm	
Normalnenndurchfluß (1 → 2)		160 l/min	
Druckbereich		0 bis 7 bar	
Schaltzeit bei 6 bar		Ein: 12 ms; Aus: 13 ms	
Umgebungstemperatur		-5 bis +40 °C	
Mediumtemperatur		-10 bis +60 °C	
Werkstoffe		Gehäuse: Al, blau eloxiert; Dichtungen: NBR	
Gewicht		0,340 kg	
Gleichspannung	Normalspannungen	12, 24 V	
	Sonderspannungen	12 bis 230 V	
Wechselspannung	Normalspannungen	24, 42, 110, 230 V/50 Hz	
	Sonderspannungen	24 bis 380 V/50 bis 60 Hz	
Leistungsaufnahme		Gleichspannung: 12 W, Wechselspannung: Halten 22 VA, Anzug 30 VA	
Einschaltdauer ED		100%	
Schutzart mit Steckdose		IP 65 (DIN 40 050)	

* Vakuumanschluß an 1 (Typ MCH-3-1/8 in Sonderausführung, SA 3998).