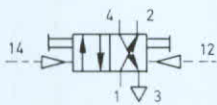


Pneumatik-Impulsventil
mit Handhilfsbetätigung

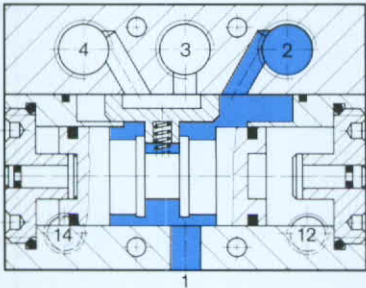
Typ JP-4-1/4



Das Ventil wird durch wechselseitige pneumatische Signale auf Anschluß 14 und 12 umgesteuert. Die Schaltstellung bleibt nach Wegnahme des Signals erhalten bis zum Eintreffen eines Gegen-signals.

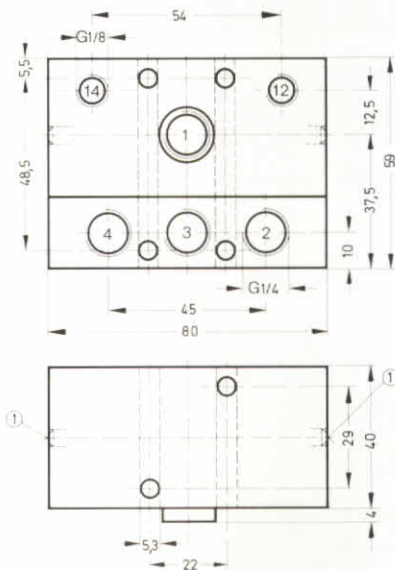
Das Ventil kann durch Blindschließen von Anschluß 4 oder 2 auch als 3/2-Wege-ventil eingesetzt werden.

Zubehör:
Blindstopfen G 1/4
Bestellbezeichnung 3569 B-1/4



Auslauftyp

Lieferbar bis 12/98

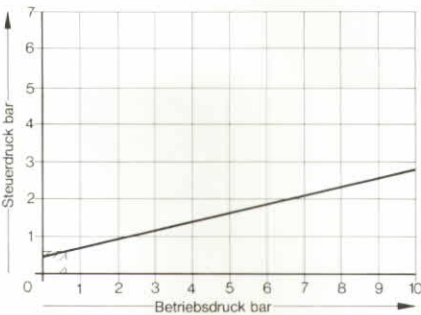


① Handhilfsbetätigung



- 1 (P) = Druckluftanschluß
- 4, 2 (A, B) = Arbeits- bzw. Ausgangsleitungen
- 3 (R) = Entlüftung
- 12, 14 (Y, Z) = Steuerleitungen

Minimaler Steuerdruck in Abhängigkeit vom Betriebsdruck



Hinweis:
Innerhalb des schraffierten Quadrats ist der erforderliche Steuerdruck höher als der Betriebsdruck.

Bestellbezeichnung		Teile-Nr./Typ	2141 JP-4-¼
Medium		gefilterte, geölte oder gefilterte, nicht geölte Druckluft oder Vakuum*	
Bauart		Flachschieberventil	
Befestigungsart		Durchgangsbohrungen im Gehäuse	
Anschluß	Arbeitsleitungen	G ¼	
	Steuerleitungen	G ⅙	
Nennweite		6,5 mm	
Normalnenndurchfluß (1 → 4)		920 l/min	
Betriebsdruckbereich		0 bis 10 bar	
Steuerdruckbereich		siehe Diagramm	
Schaltzeit bei 6 bar		8 ms	
Temperaturbereich		−10 bis + 60°C	
Werkstoffe		Gehäuse: Al, hart eloxiert; Dichtungen: Perbunan	
Gewicht		0,495 kg	

* Vakuumanschluß an 3

Verschleißteilsatz

für Typ	JP-4-1/4
Bestellbezeichnung	104 196

