

2-Wege-Logik-Einschraub-Schieberventil

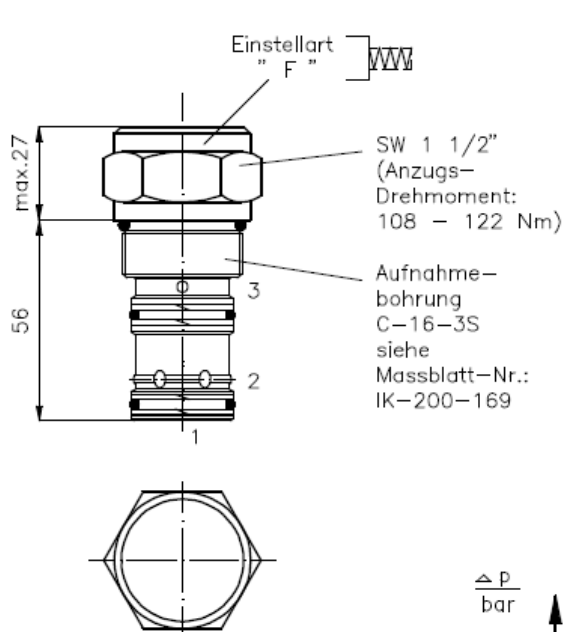
für Wege-, Drossel- und Druckfunktion
Öffnungsverhältnis 1:1

DPS2-16-...

Gewicht: ca. 0,35 kg

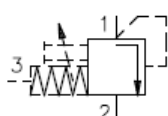
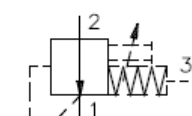
Nennndruck: 290 bar

Nennstrom: 190 l/min



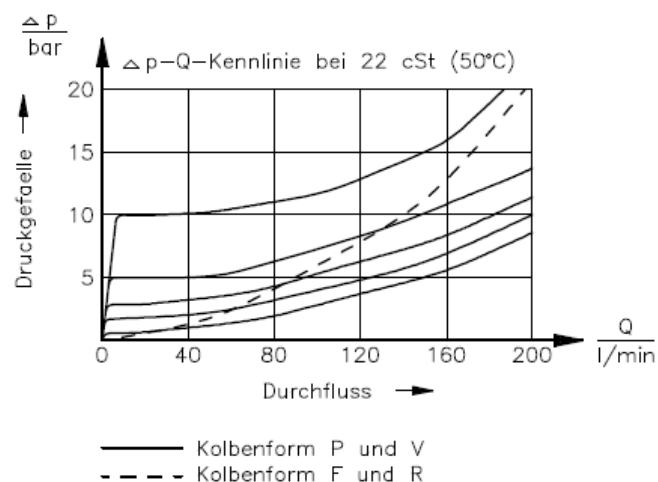
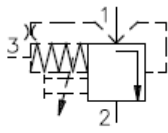
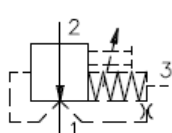
Symbol: DPS2-16.-F-.-..

DPS2-16.-P-.-..



DPS2-16.-R-.-..

DPS2-16.-V-.-..



Technische Daten:

Temperaturbereich: -40°C bis 120°C
Druckmittel: HL-Hydraulikoel nach DIN 51524 T1 (ISO TC 131)
Dichtung: wahlweise Buna (NBR) oder Viton (FPM) sowie Teflonstuetzring (PTFE)
max.Leckage: 85 ccm/min bei 22 cSt (50°C) und 350 bar
Oeffnungsverhaeltnis: 1 : 1
Aufnahmebohrung: C-16-3S siehe Massblatt-Nr.: IK-200-169
Gehaeuse: 3SLH-16.-B.. siehe Massblatt-Nr.: IH-200-000

Bestell-Schluessel:

Bestell-Beispiel:

DPS2-16N-F-F-0-040

Geraeteausfuehrung

Baugroesse und Dichtung

16N = Buna (NBR)

16V = Viton (FPM)

Kolbenform

F = Stromregelung,
Ausgangsstellung offen

P = Ausgangsstellung geschlossen

R = Druckminderung,
Ausgangsstellung offen

V = Ausgangsstellung geschlossen

Oeffnungsdruck

005 = 0,35 bar

010 = 0,70 bar

020 = 1,40 bar

040 = 2,80 bar

080 = 5,50 bar

160 = 11,00 bar

Bauform

0 = Einschraubventil

Einstellart

F = fest eingestellt

S = Hubbegrenzung

Dichtungssatz: SP-MDS-16N-34S (NBR)
SP-MDS-16V-34S (FPM)