

Druckfolgeventil

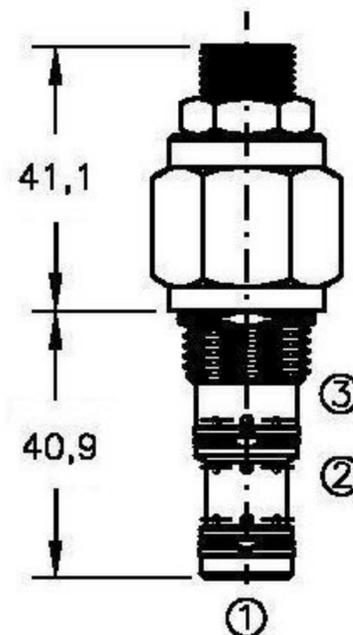
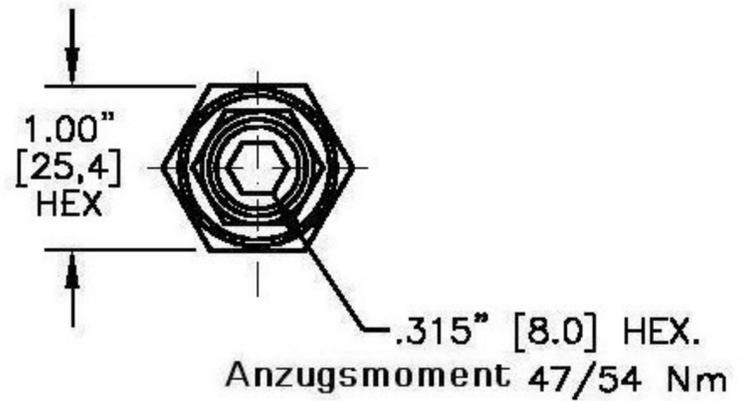
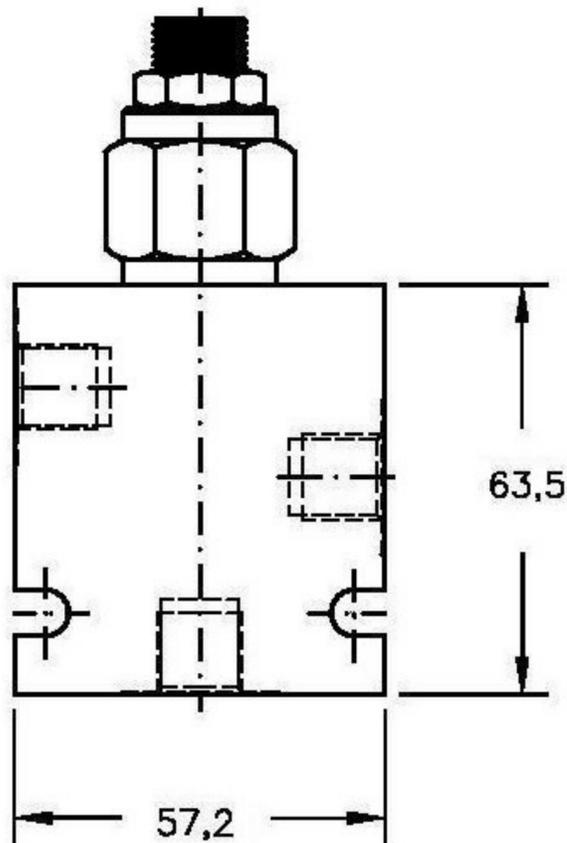


moHy GmbH
 Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau
 Tel. +49 60 23 - 320 01 70
 Fax +49 60 23 - 320 01 66
 Email: moHy@moHy.info
 www.moHy.info



PSXS-08

Q_{max} 23l/m
 P_{max} 350bar



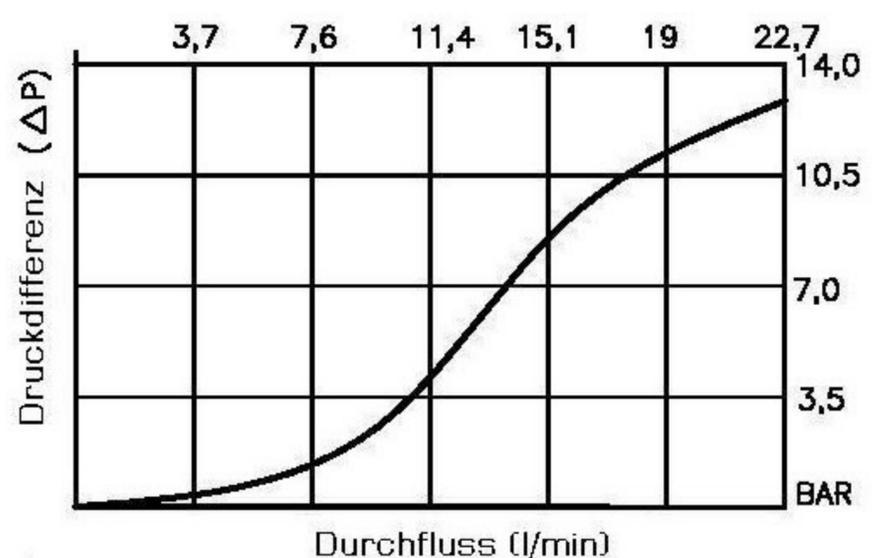
Bestellcode

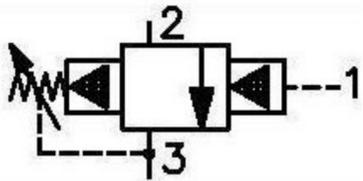
PSXS-08-N-S-0-XX

Bez. NG 08
 Dicht. N = Buna
 V = Viton
 Verstellung S - Verstellschraube
 C - mit Hutmutter

Druckbereich
 15 = 7 bis 105 bar
 30 = 21 bis 210bar
 50 = 35 bis 350bar

0





Druckfolgeventil



moHy GmbH
 Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau
 Tel. +49 60 23 - 320 01 70
 Fax +49 60 23 - 320 01 66
 Email: moHy@moHy.info
 www.moHy.info



PSXS-08

Qmax 23l/m
 Pmax 350bar

Technische Daten:

Maximaler Durchfluss	:	23l/m
Maximaler Betriebsdruck	:	350bar
Testdruck	:	700bar
Betriebstemperatur	:	-40°C - 120°C
Betriebsmittel	:	Hydrauliköl nach DIN 1524D1.; mil-m-5606 SAE#10/20
Einbaulage	:	beliebig
Einbaubohrung	:	#C0830
Gewicht	:	0.140kg
Dichtungssatz	:	SKN-0831 für NBR SKV-0831 für Viton
Interne Leckage	:	82ccm/min. bei 350bar

Beschreibung

Das Druckfolgeventil wurde mit einem Differenzflächenkolben ausgestattet. Es ist normal von 2 nach 3 geschlossen. Die Ventilöffnung erfolgt abhängig von der Höhe des Drucksignals in Anschluss 1.

Das Ventil wird als Druckzuschaltventil für sog. Hi-Lo-Systeme verwendet.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen #C0830 "industry common cavity" vorgesehen.