

Sequenzventil
mit Selbsthaltung



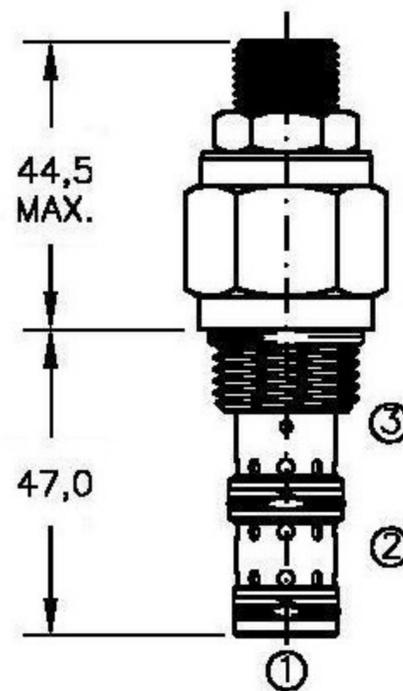
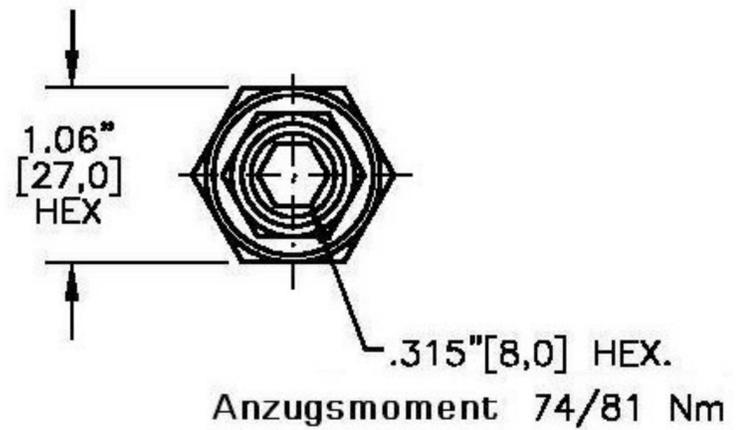
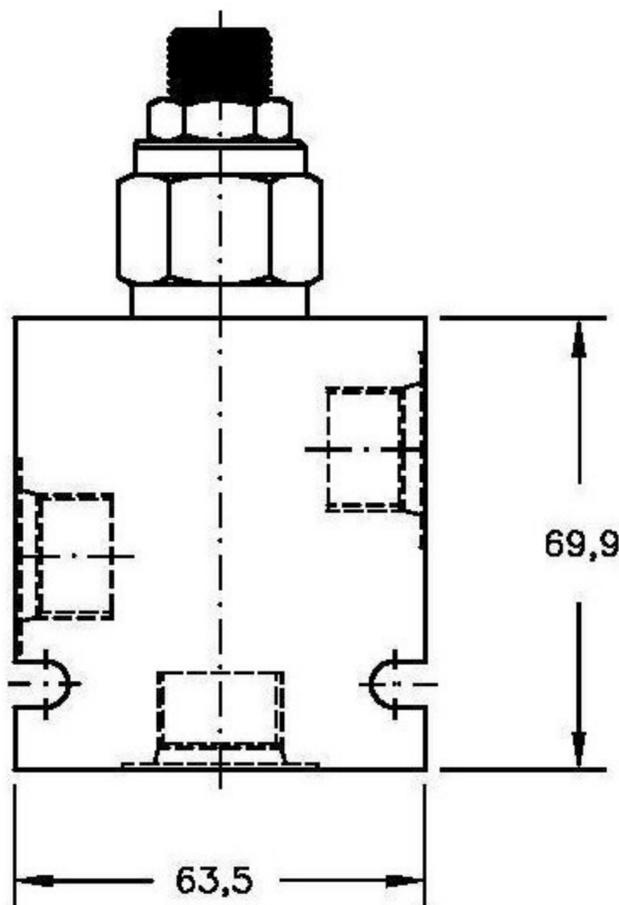
moHy GmbH
Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau
Tel. +49 60 23 - 320 01 70
Fax +49 60 23 - 320 01 66
Email: moHy@moHy.info
www.moHy.info



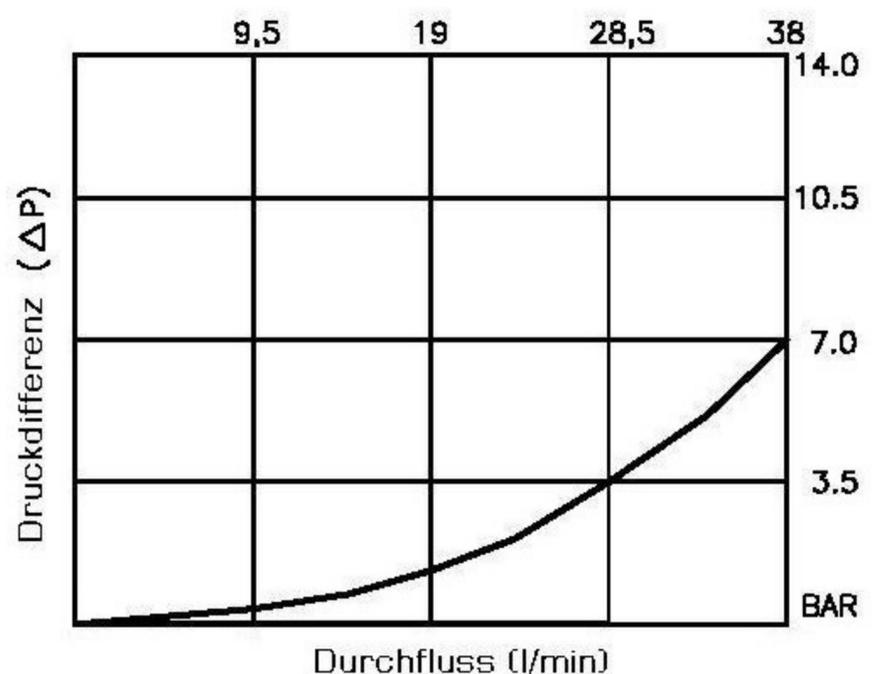
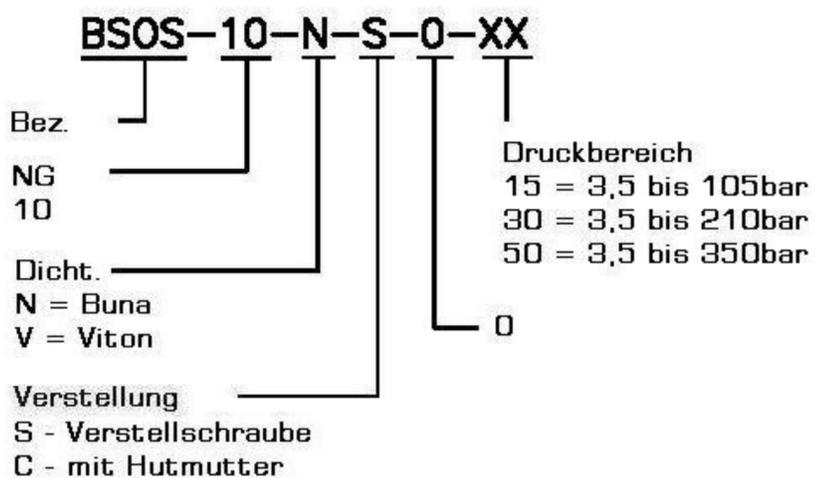
BSOS-10

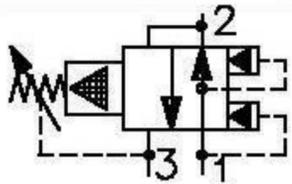
Q_{max} 46l/m
P_{max} 350bar

Pat.#5,546,980



Bestellcode





Sequenzventil mit Selbsthaltung



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



BSOS-10

Q_{max} 46l/m
P_{max} 350bar

Technische Daten:

Maximaler Durchfluss	:	46l/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	:	#C1030
Gewicht	:	0.190kg
Dichtungssatz	:	SKN-1031 für NBR SKV-1031 für Viton
Interne Leckage	:	82ccm/min. bei 350bar

Beschreibung

Das Druckfolge-, -sequenzventil ist in vorgesteuerter Ausführung und wird intern gesteuert. Es ist normal von 1 nach 2 geöffnet und von 2 nach 3 geschlossen. Bei Erreichen des eingestellten Drucks in 1, unterbricht das Ventil die Verbindung 1 nach 2 und öffnet die Verbindung 2 nach 3.

Der Druck in Anschluss 3 beeinflusst die Druckeinstellung.

Der Anschluss ist voll druckbelastbar.

Das Ventil öffnet selbsthaltend, d.h., die Verbindung 2 nach 3 bleibt offen, so lange Druck in Anschluss 1 herrscht. Ein Reset erfolgt erst dann, wenn der Druck in Anschluss 1 gleich 0 ist.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen #C1030 "industry common cavity" vorgesehen.