

Proportional-Druckbegrenzungsventil



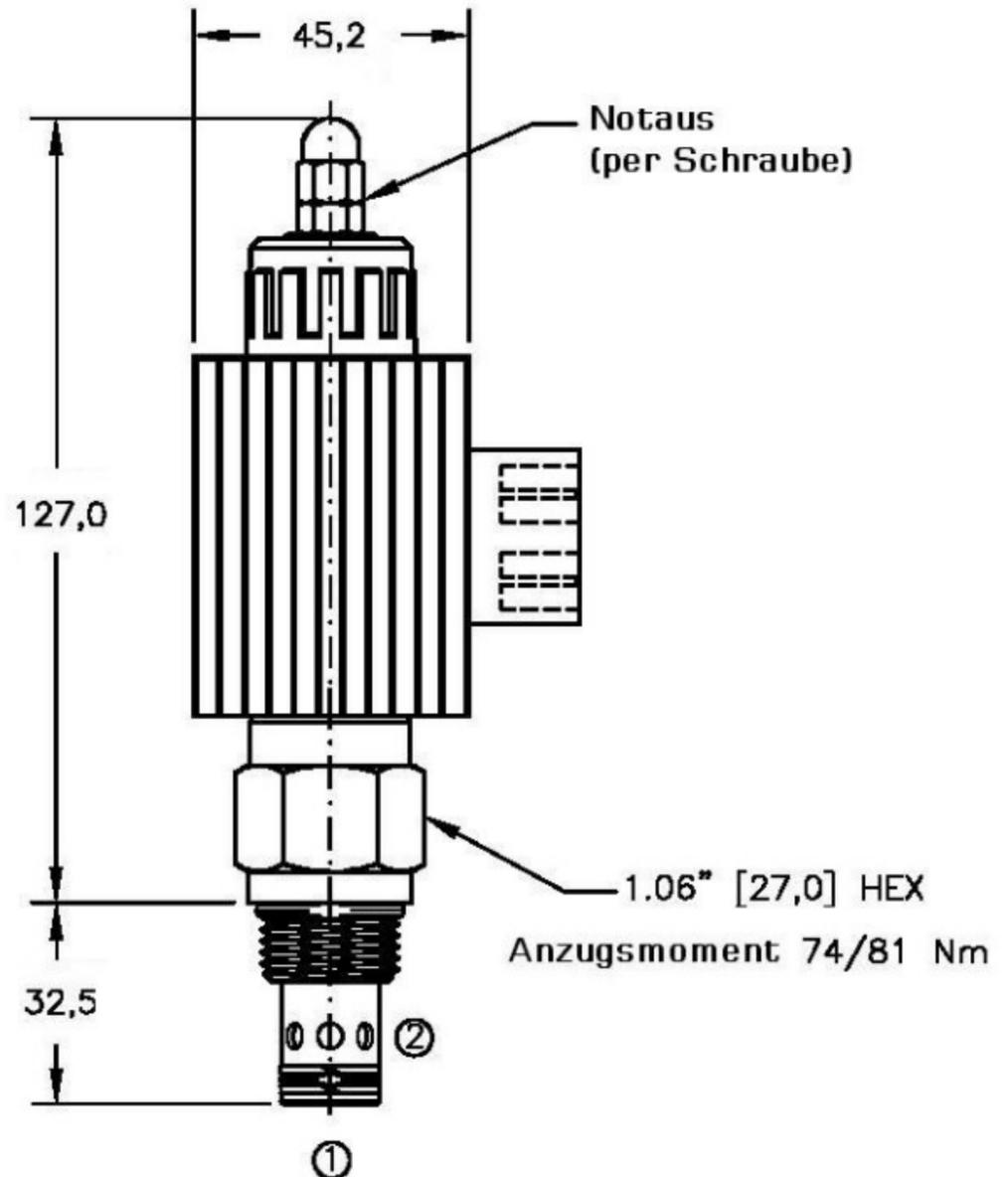
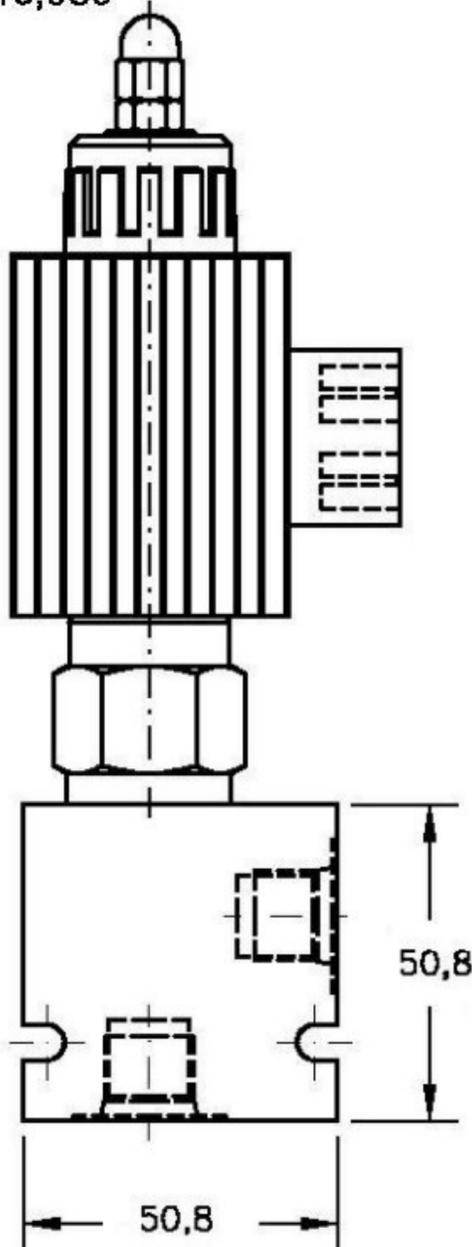
moHy GmbH
 Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau
 Tel. +49 60 23 - 320 01 70
 Fax +49 60 23 - 320 01 66
 Email: moHy@moHy.info
 www.moHy.info



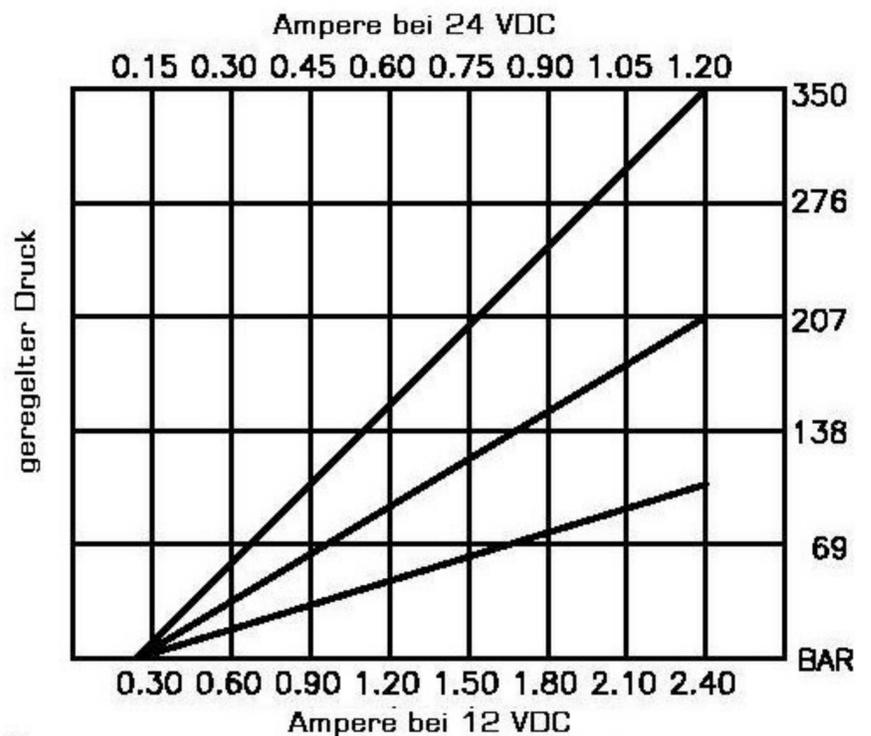
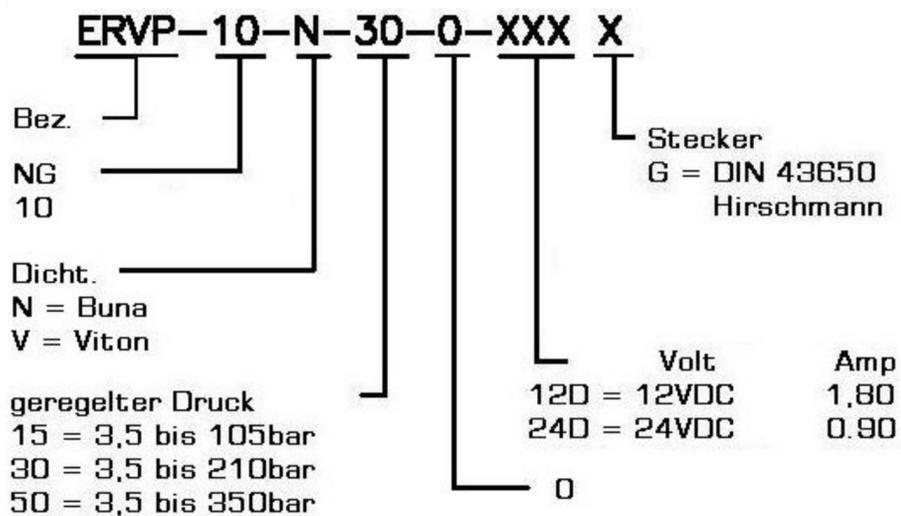
ERVP-10

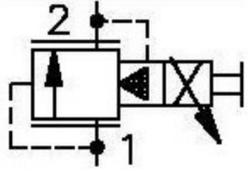
Q_{max} 95l/m
 P_{max} 350bar

Pat.#5,546,980



Bestellcode





Proportional- Druckbegrenzungsventil



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



ERVP-10

Q_{max} 95l/m
P_{max} 350bar

Technische Daten:

Maximaler Durchfluss	:	95l/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	:	#C1020
Gewicht	:	0.880kg
Dichtungssatz	:	SKN-1022 für NBR SKV-1022 für Viton
Interne Leckage	:	1,0l/min. bei 350bar
Steuerung	:	I Steuerung mit PWM mit ca 50 Hz
Leistung	:	12VDC Steuerstrom : 0,20 bis 2,4 AMPS 24VDC Steuerstrom : 0,10 bis 1,2 AMPS

Beschreibung

Das Einschraubventil in dieser Ausführung ist vorgesteuert. Die Druckeinstellung erfolgt in Abhängigkeit vom Signal (Strom) am Betätigungsmagnet.
Das Ventil ist auch mit einer mechanischen Überlagerung ausgestattet.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen #C1020 "industry common cavity" vorgesehen.

11-032.1