

2/2-Magnetventil  
Sitzausführung N.C.

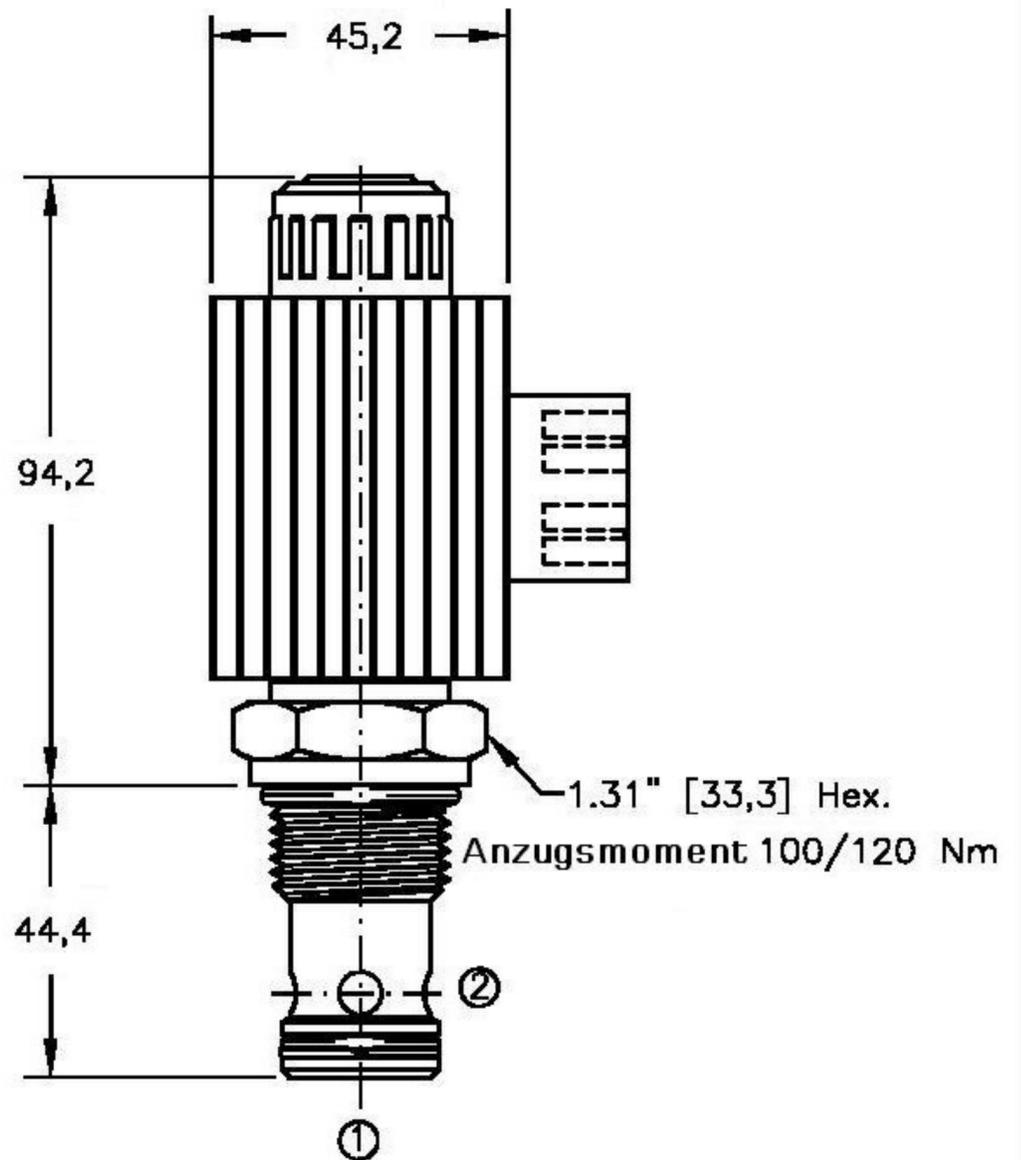
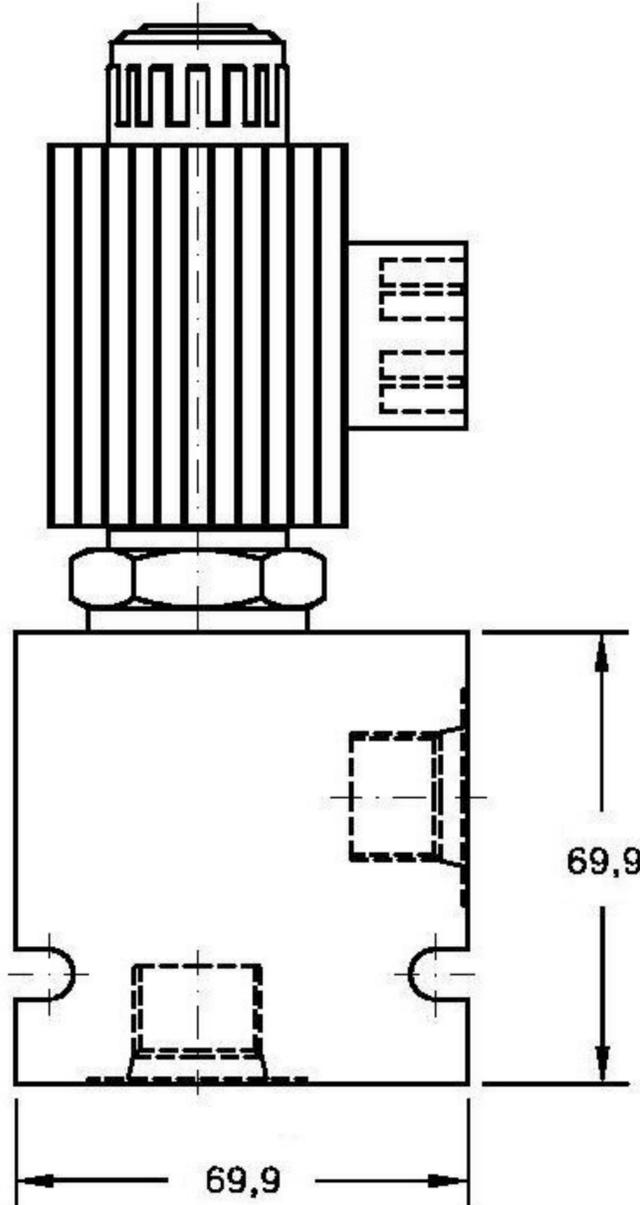


moHy GmbH  
Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau  
Tel. +49 60 23 - 320 01 70  
Fax +49 60 23 - 320 01 66  
Email: moHy@moHy.info  
www.moHy.info



**EMDV-12**

Q<sub>max</sub> 136l/m  
P<sub>max</sub> 350bar



**Bestellcode**

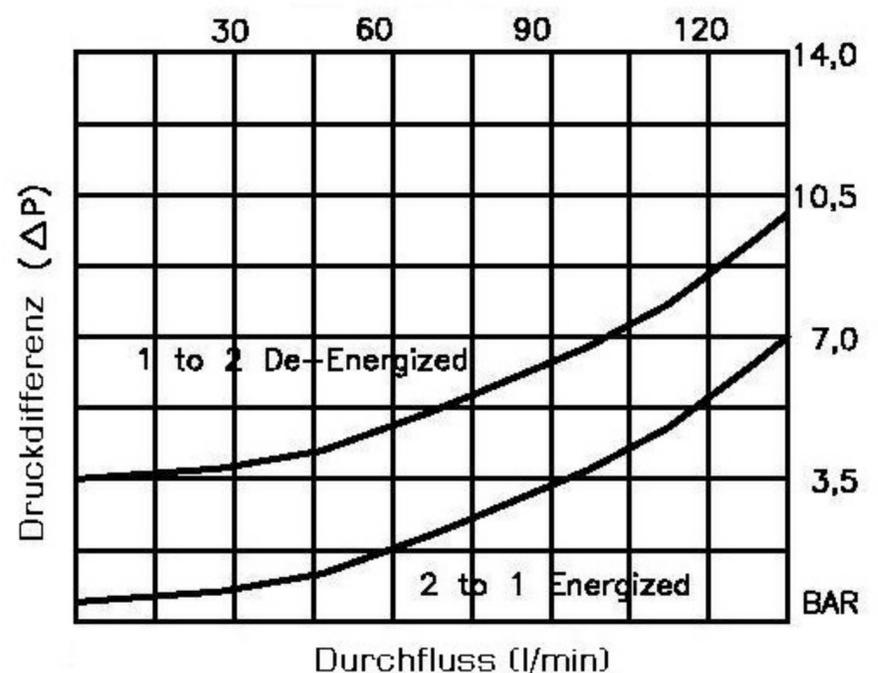
**EMDV-12-N-C4-0-XXX X**

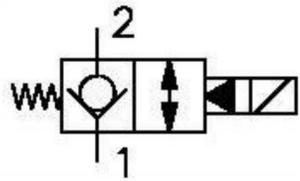
Bez. ————  
NG ————  
12 ————  
Dicht. ————  
N = Buna  
V = Viton  
Typ ————  
C4 = normal geschlossen  
Sitzausführung 2/2  
0 ————

Stecker  
G = DIN 43650  
Hirschmann

	Volt	Amp.
12D	= 12VDC	3,00
24D	= 24VDC	1,50
230A	= 230VAC	0,16

Die Wechselstromspulen  
(230A) haben den  
Gleichrichter mit integriert





2/2-Wege-Magnetventil  
Sitzausführung N.C.



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



**EMDV-12**

Q<sub>max</sub> 136l/m  
P<sub>max</sub> 350bar

### Technische Daten:

Maximaler Durchfluss	:	136l/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	:	#C1220
Gewicht	:	0.900kg
Dichtungssatz	:	SKN-1221 für NBR SKV-1221 für Viton
Interne Leckage	:	5 Tropfen/min. bei 350bar
Schaltzeit	:	50ms

### Beschreibung

Das vorgesteuerte 2/2-Wege-Magnetventil ist normal geschlossen.  
Das Ventil in Sitzausführung erlaubt freien Durchfluss von 1 nach 2 und sperrt leckölfrei von 2 nach 1. Geschaltet erlaubt es freien Durchfluss in beide Richtungen.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen #C1220 "industry common cavity" vorgesehen.

10-043.1