

# 4/3-Wege-Magnetventil

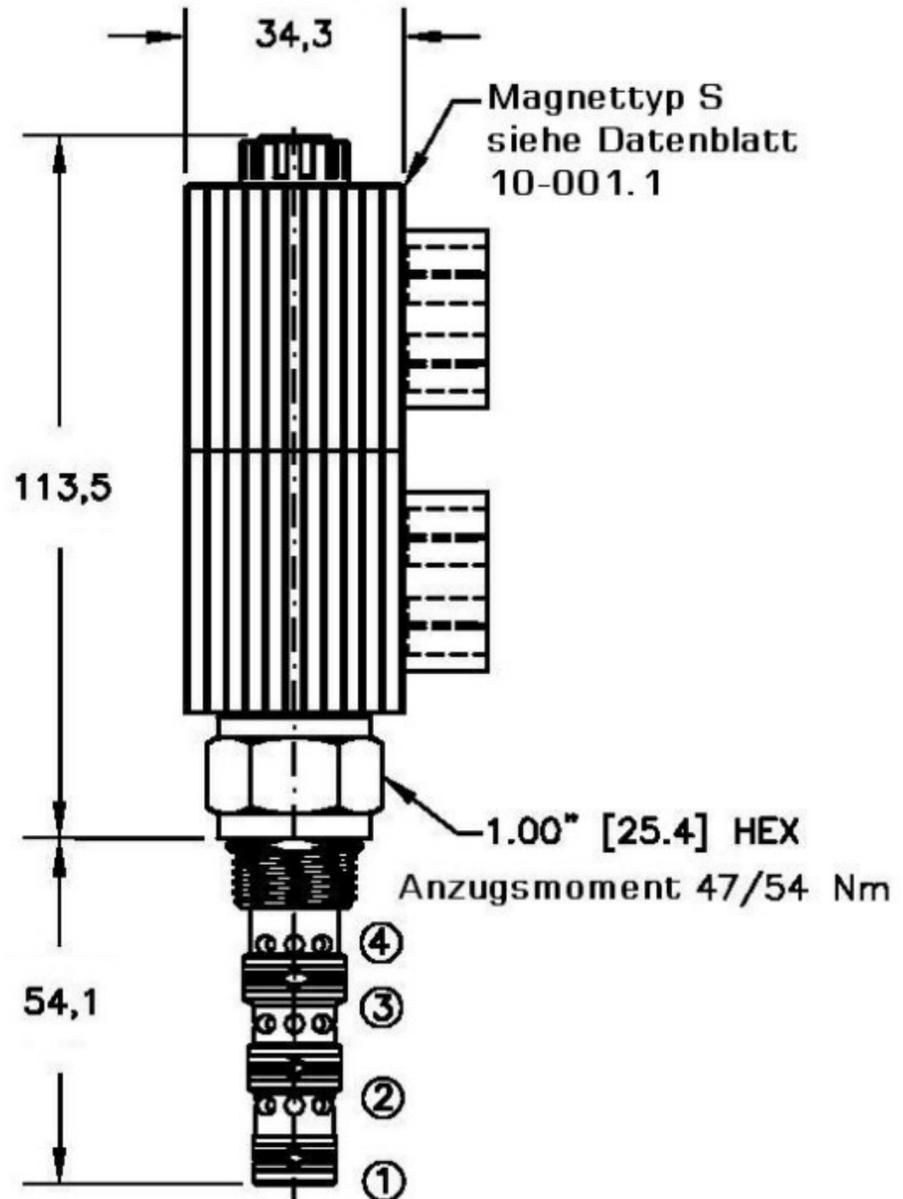
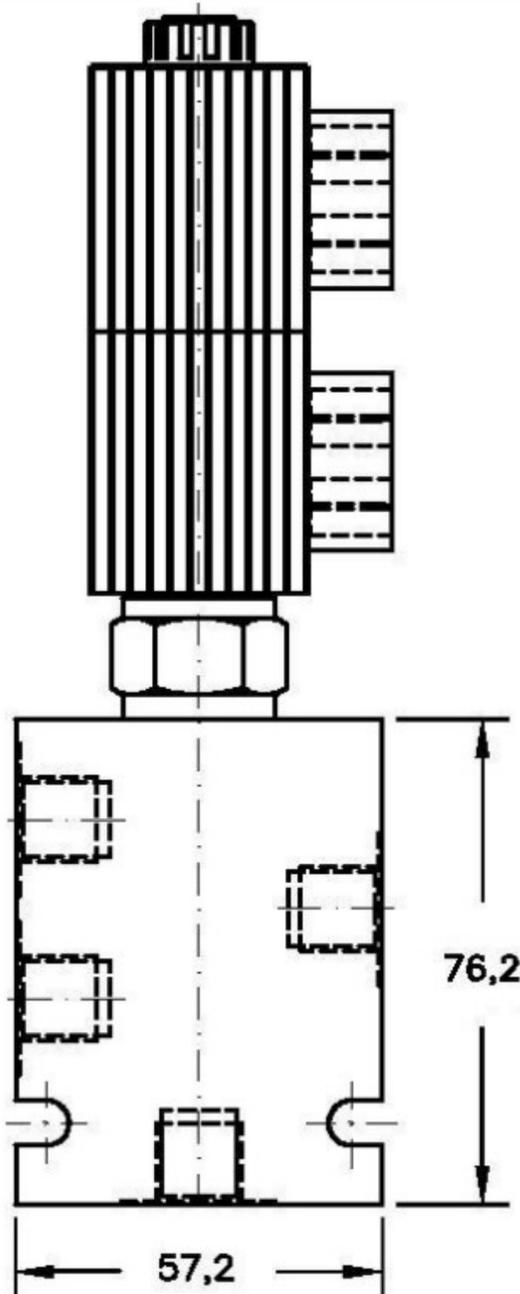


moHy GmbH  
 Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau  
 Tel. +49 60 23 - 320 01 70  
 Fax +49 60 23 - 320 01 66  
 Email: moHy@moHy.info  
 www.moHy.info



## EMBV-08

Q<sub>max</sub> 19l/m  
 P<sub>max</sub> 350bar



### Bestellcode

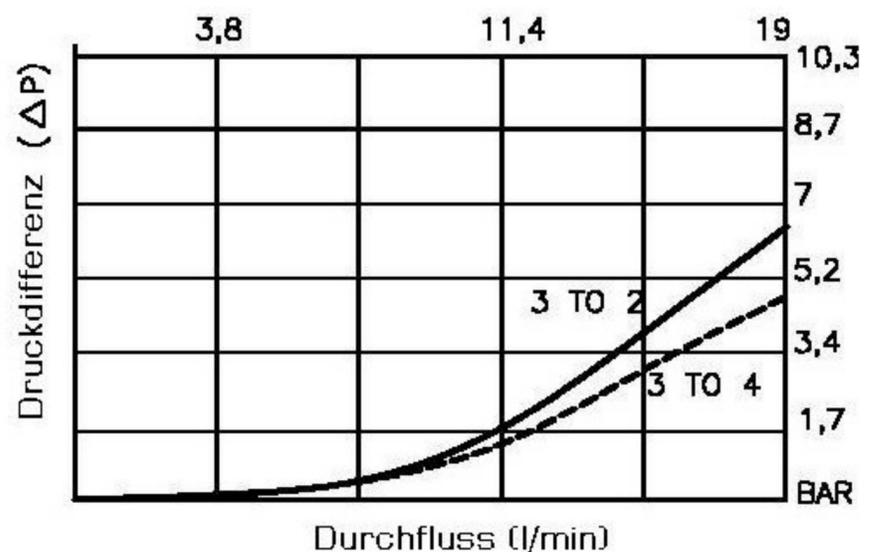
**EMBV-08-X-4L-X-XXX X**

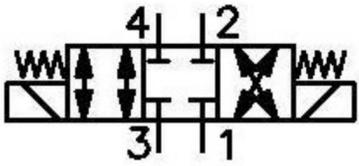
Bez. ————  
 NG ————  
 08 ————  
 Dicht. ————  
 N = Buna  
 V = Viton  
 Typ ————  
 4L = Kolbentyp 4/3  
 0 ————

Stecker  
 G = DIN 43650  
 Hirschmann  
 D = Deutsch DTO4-2P

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

Für Wechselstromspulen  
 (230A) benutzen sie Stecker  
 mit integriertem  
 Gleichrichter DIN 20828





4/3-Wege-Magnetventil



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



**EMBV-08**

Q<sub>max</sub> 19l/m  
 P<sub>max</sub> 350bar

**Technische Daten:**

Maximaler Durchfluss	:	19l/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	:	#C0840
Gewicht	:	0.690kg
Dichtungssatz	:	SKN-0842 für NBR SKV-0842 für Viton
Interne Leckage	:	82ccm/min. bei 350bar
Schaltzeit	:	50ms

**Beschreibung**

Das 4/3-Wege-Ventil in Kolbenausführung ist direkt gesteuert.

In der 0-Stellung sperrt das Ventil alle 4 Anschlüsse.

Die Anschlüsse 4 und 2 bleiben gesperrt.

Geschaltet werden die Verbindungen 3 nach 4, 1 nach 2 bzw. 3 nach 2 und 1 nach 4 realisiert.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen #C0840 "industry common cavity" vorgesehen.