

hydraulisch gesteuertes  
4/2-Wege-Ventil



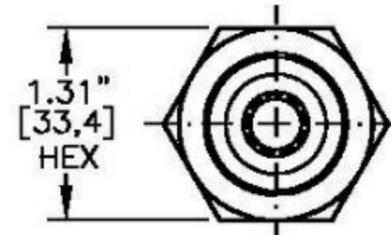
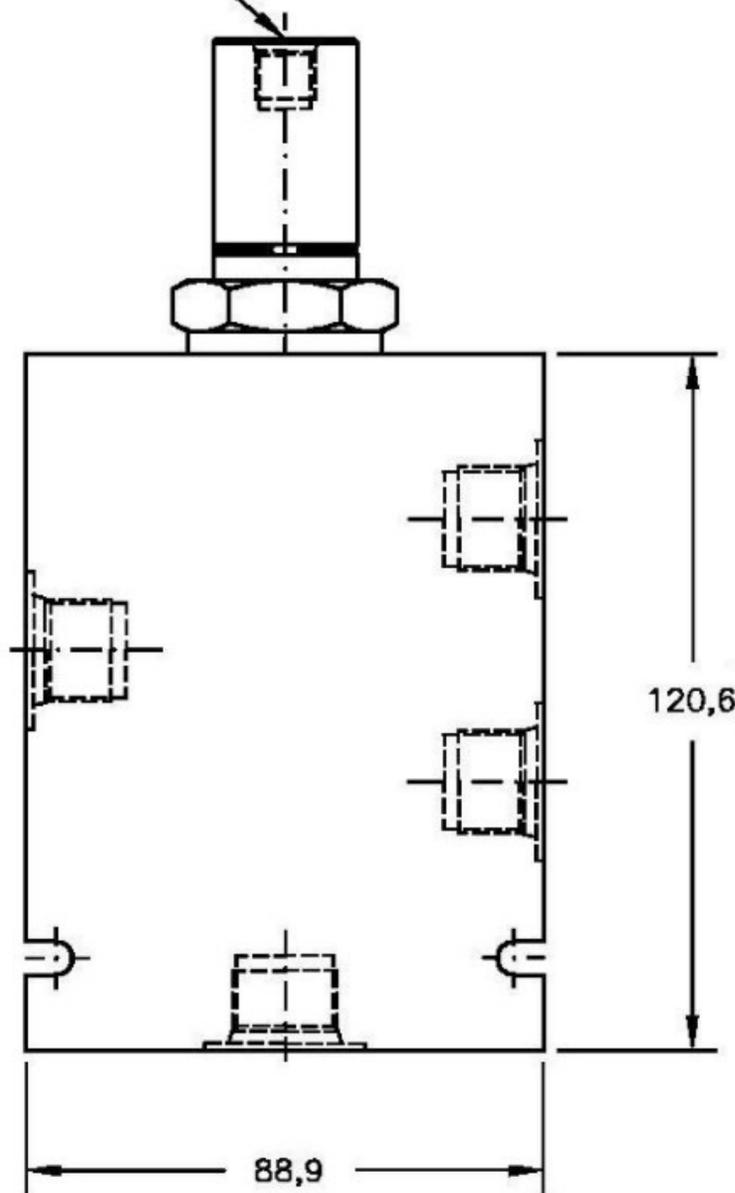
moHy GmbH  
Röntgenstraße 4 · 63755 Alzenau  
Tel. +49 60 23 - 320 01 70  
Fax +49 60 23 - 320 01 66  
Email: moHy@moHy.info  
www.moHy.info



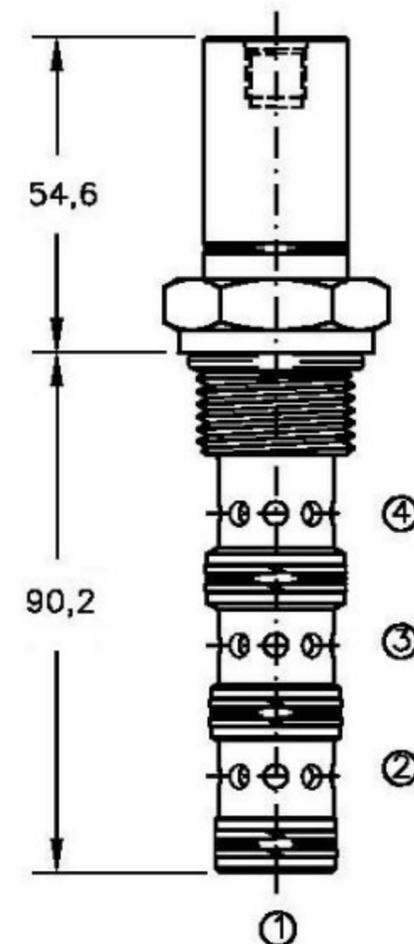
**AODV-12**

Q<sub>max</sub> 60l/m  
P<sub>max</sub> 350bar

Steueranschluss

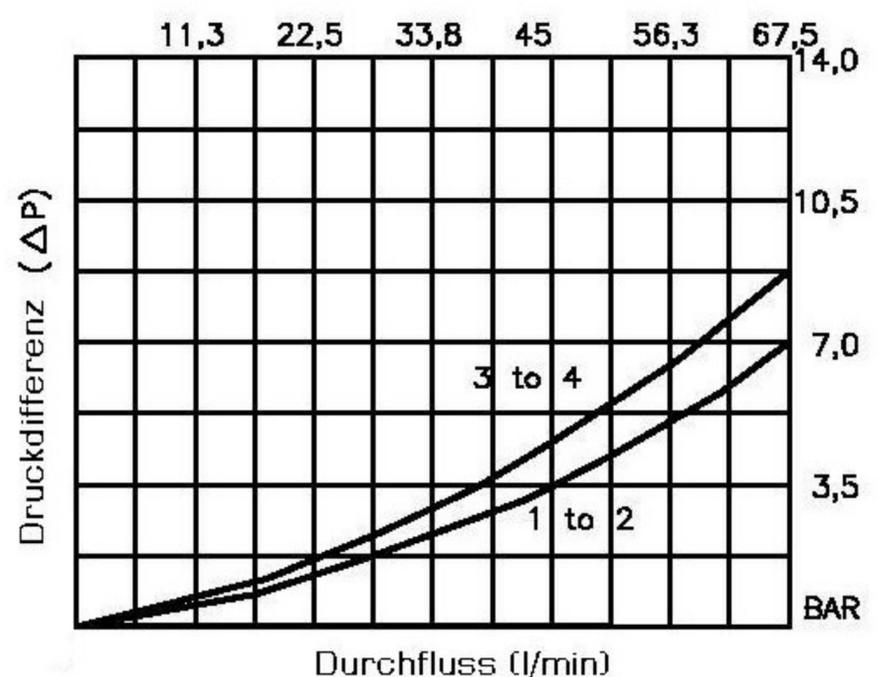
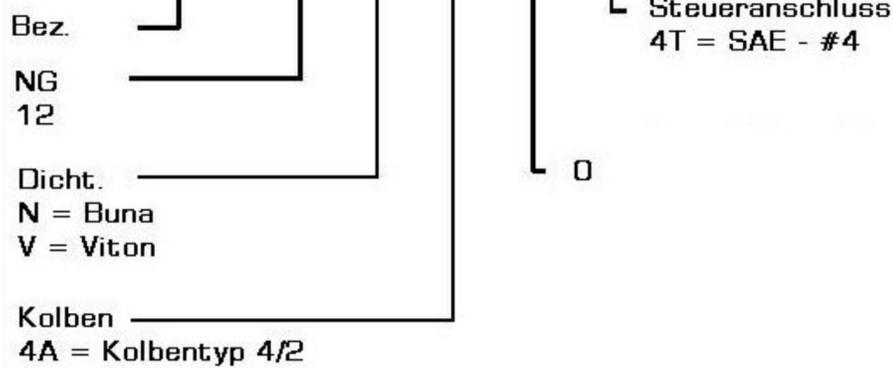


Anzugsmoment 100/120 Nm

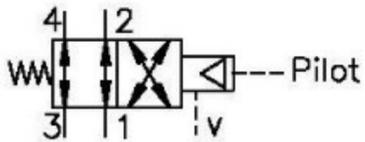


Bestellcode

**AODV-12-X-4A-X-XX**



9-353.0



hydraulisch gesteuertes  
4/2-Wege-Ventil



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



**AODV-12**

Q<sub>max</sub> 60l/m  
P<sub>max</sub> 350bar

### Technische Daten:

Maximaler Durchfluss	:	60l/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	:	#C1240
Gewicht	:	0.380kg
Dichtungssatz	:	SKN-1242 für NBR SKV-1242 für Viton
Interne Leckage	:	82ccm/min. bei 350bar

### Beschreibung

Dies ist ein 4/2-Wege-Ventil, normal geschlossen.  
In der 0-Stellung verbindet das Ventil 1 mit 2 und 3 mit 4.  
Im geschalteten Zustand wird die Verbindung 3 nach 2 und 1 nach 4 realisiert.  
Die Schaltung erfolgt hydraulisch oder pneumatisch.

Das Einschraubventil ist für die nach SAE genormten Aufnahmebohrungen  
#C1240 "industry common cavity" vorgesehen.