

# Hydraulik-Magnetventile

## 6/2-Wege Schieberventile

PN 250

**Verwendung:** 6/2-Wegeventile sind elektrisch direkt betätigte Schieberventile für den Rohrleitungseinbau. Es können hiermit 2 Verbraucher durch eine Quelle abwechselnd versorgt werden. Diese Ventile werden häufig angewendet wenn z.B. nur ein Steuergerät vorhanden ist aber eine Zusatzfunktion benötigt wird.

**Werkstoffe:** Körper: Sphäroguss, Innenteile: Stahl, Dichtungen: NBR

**Temperaturbereich:** -20°C bis max. +80°C (Umgebung: -20°C bis max. +50°C)

**Medien:** Hydrauliköle auf Mineralölbasis

**Steuerspannungen:** 24V DC, 12V DC

**Spannungstoleranz:** ±10%

**Leistungsaufnahme:** G 3/8": 36 W, G 1/2": 45 W

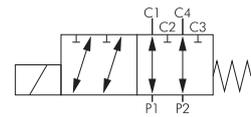
**Schutzart:** IP 65 (Steckergröße 3)

**Betriebsdruck:** 0 bis 250 bar

**Druckeingang:** an jedem Anschluss möglich

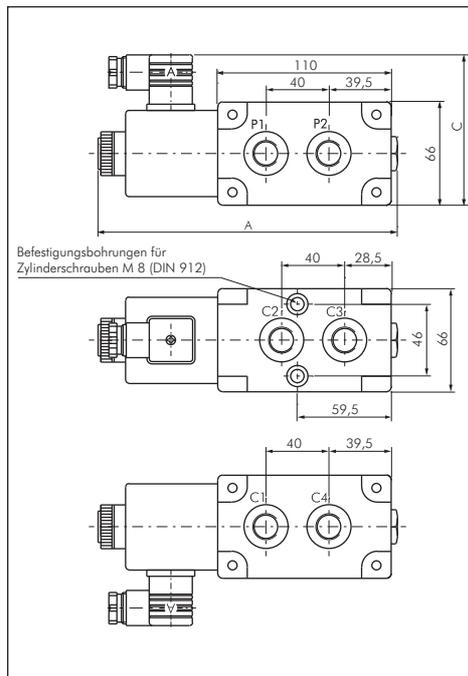
Typ 24V DC	Typ 12V DC	Gewinde	A	C	Nenn- durchfluss	Magnet- spule <sup>3)</sup>
6WV38-24V=	6WV38-12V=	G 3/8"	192	93	50 l/min	W
6WV12-24V=	6WV12-12V=	G 1/2"	217	98	90 l/min	X

3) Magnetspulen und Zubehör ab Seite 776

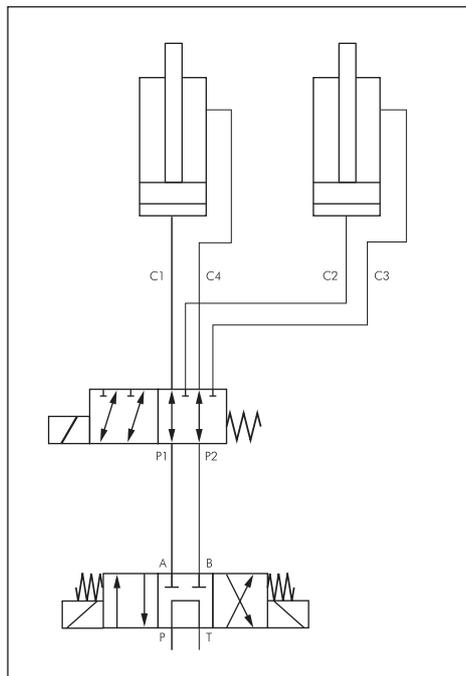


**i** Diese Ventile werden grundsätzlich mit Spule und Stecker ausgeliefert

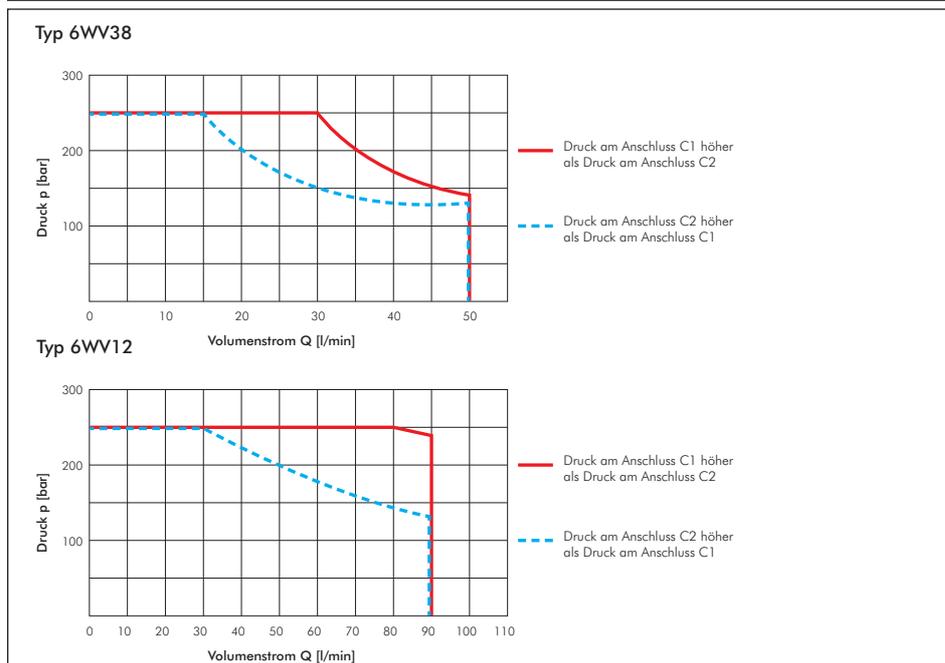
### Hauptabmessungen - 6/2-Wegeventile



### Anwendungsbeispiel - 6/2-Wegeventile



### Schaltleistungsgrenzen - 6/2-Wegeventile



Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.