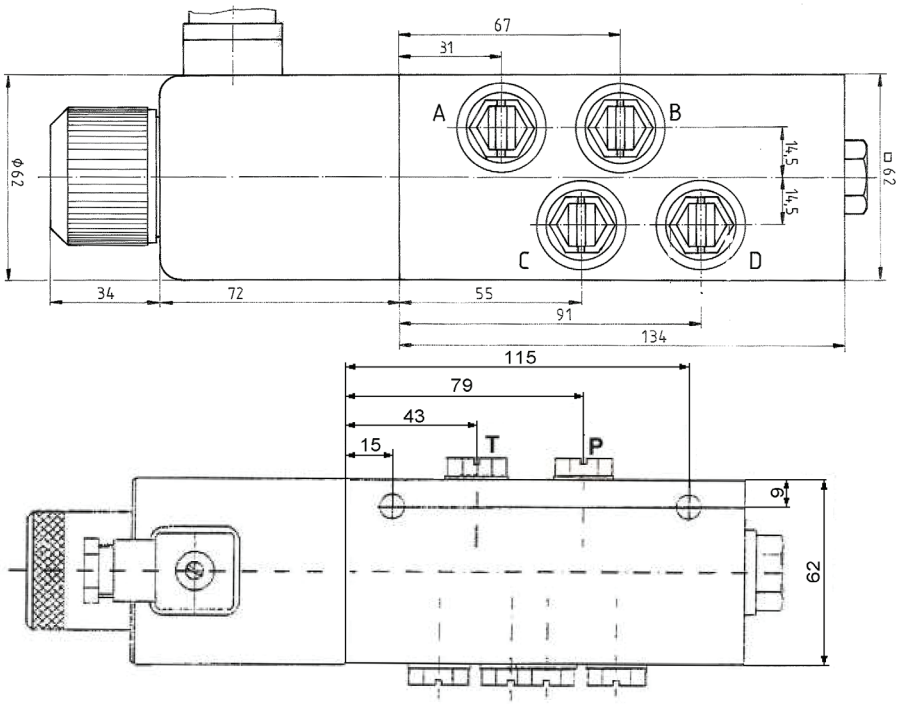
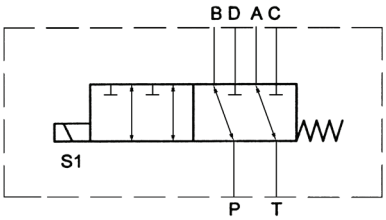
Technische Daten
6/2-Wegeventil 80 l

Beschreibung

Das Wegeventil hat die Funktion einer hydraulischen Weiche.
Es ermöglicht die wechselseitige Bedienung zweier doppeltwirkender Verbraucher mit nur einem Zusatzsteuergerät.
Im stromlosen Zustand sind die Anschlüsse T + A und P + B verbunden, bei Spannung die Anschlüsse T + C und P + D. Die Betätigung erfolgt elektromagnetisch.

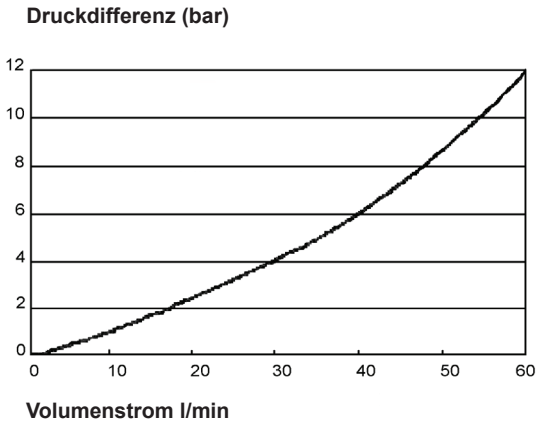


Schaltplan HE-SV165A



Kennlinien

gemessen bei $t_{ÖL}$=50 °C und v = 35 mm²/s



Technische Daten	
Bestell-Nr.	HE-SV165A/012 HE-SV165A/024
Spannung	12 V/24 V
Anschlüsse	M18x1,5
max. Druck	250 bar
max. Durchfluss	80 l/min
Druckmitteltemperatur	-20 ... +80 °C
Umgebungstemperatur	-20 ... +50 °C
Viskositätsbereich	10 ... 400 mm²/s
Zul. Ölverschmutzungs-klasse nach ISO 4466	18/15
Druckmedium	HL u. HLP DIN 51524
Leckage	<15 mm³/min pro Anschluss bei Druck-differenz p=150 bar, $t_{ÖL}$=50 °C, Viskosität = 35 mm²/s