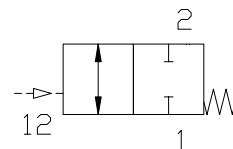
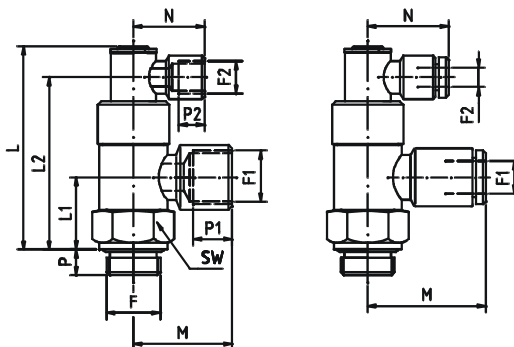


## Stop-Ventile Typ HVP

pneumatisch betätigt, Größe G1/8 bis G1/2

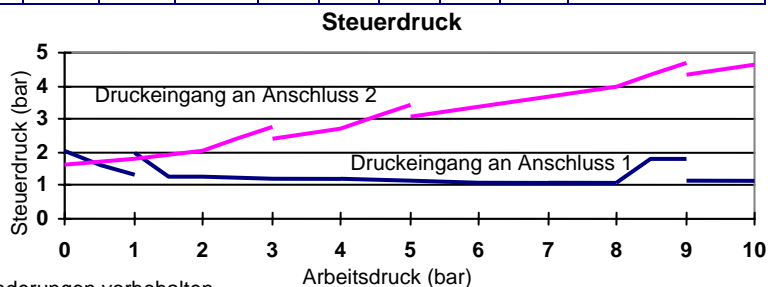


### KENNGRÖSSEN

Allgemein	
Bauart	2/2-Schieberventil, normal geschlossen (NC)
Betätigungsart	pneumatisch
Rückstellung	durch Federkraft
Anschlüsse	Anschluss 2: Außengewinde nach ISO 228 (DIN 259), Anschluss 1: Innengewinde nach ISO 228 oder Steckanschluss für Kunststoffrohre, Anschluss 12: Innengewinde G1/8 bzw. Steckanschluss 4 mm Durchmesser
Umgebungstemperatur	-10°C bis +70°C
Mediumstemperatur	-10°C bis +70°C
Werkstoff	metall. Teile Messing vernickelt bzw. Edelstahl, Federn Edelstahl, Dichtungen Perbunan (NBR)
Befestigungsart	Leitungseinbau
Einbaulage	beliebig, Ringstücke auch nach dem Festschrauben von Anschluss 2 noch um 360° drehbar
Pneumatisch	
Durchflussmedium	neutrale Gase, gefilterte, geölte oder ungeölte Druckluft, andere Medien auf Anfrage
Arbeitsdruckbereich	0-10 bar
Steuerdruckbereich	siehe Steuerdruckdiagramm

Typ	Bestell-Nr.	F	F1	F2	L	L1	L2	M	N	P	P1	P2	SW	Gewicht (ca. g)
HVP111	90 000 115	G1/8	G1/8	G1/8	51.5	16	42	21	21	6	7	7	14	68
HVP1CA	90 000 139	G1/8	6	4				25	25		-	-		70
HVP221	90 000 116	G1/4	G1/4	G1/8	57.5	19.5	48	25	21	8	8	7	17	104
HVP2CA	90 000 140	G1/4	6	4				27.5	25		-	-		104
HVP2DA	90 000 141	G1/4	8					32			-	-		110
HVP331	90 000 117	G3/8	G3/8	G1/8	63	22.5	53.5	31	21	8	10	7	22	150
HVP3DA	90 000 142	G3/8	8	4				31.5	25		-	-		145
HVP3EA	90 000 143	G3/8	10					36			-	-		155
HVP441	90 000 144	G1/2	G1/2	G1/8	71.5	27	61.5	40	21	12	14	7	27	240
HVP4FA	90 000 145	G1/2	12	4				40.5	25		-	-		240

Größe	DN (mm)	QN (NI/min)	max. Anzugsmoment (Nm)
1/8	4.0	300	3.0
1/4	5.6	700	7.0
3/8	7.7	1200	9.0
1/2	10.0	2100	15.0



Abbildungen unverbindlich, Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten