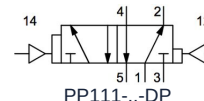
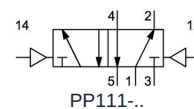
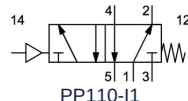
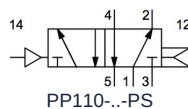
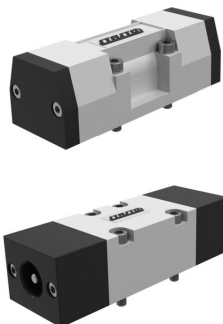


5/2-Wege Schieberventil - pneumatisch betätigt, ISO1 und ISO2

Serie PP110, PP111



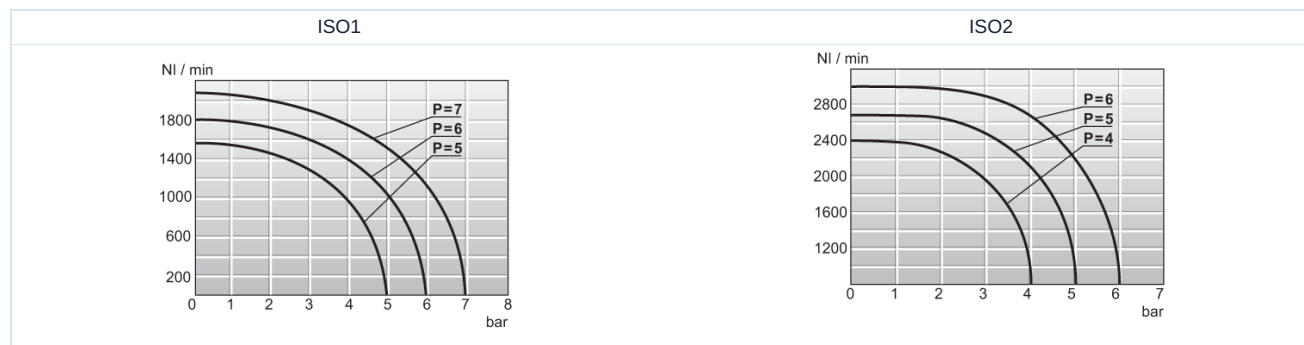
Bauart	5/2-Wege Schieberventil, Betätigung pneumatisch/interne Steuerluft, pneumatisch/Feder, pneumatisch/pneumatisch bzw. pneumatisch-differenzial, nach ISO 5599/1 Baugröße ISO1 und ISO2
Werkstoffe	Körper Aluminium, Schieber Aluminium vernickelt, Dichtungen NBR
Befestigungsart	auf Einzelventilgrundplatte bzw. Ventilbatteriegrundplatten
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft
Mediumstemperatur	0...+40°C
Umgebungstemperatur	-10...+50°C
Sonderausführungen	ISO1 - ATEX II 2GD c T4 T155°C
Hinweis	technische Unterlagen für Grundplatte siehe eigenes Datenblatt CAD-Dateien sind im STASTO Store unter www.stasto.eu erhältlich

Typenschlüssel

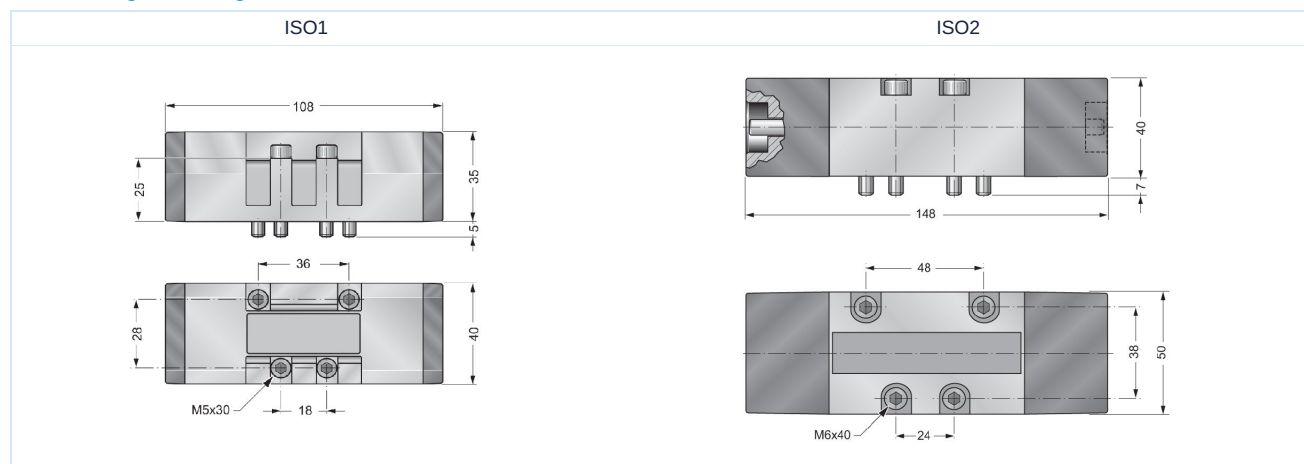
		PP110 - I1 - PS			
Ausführung	Betätigung pneumatisch/interne Steuerluft bzw. pneumatisch/Feder	PP110			
	Betätigung pneumatisch/pneumatisch bzw. pneumatisch-differenzial	PP111			
Anschluss	ISO1	I1			
	ISO2	I2			
Feder bzw. pneumatisch (Stelle leer lassen)					
interne Steuerluft				PS	
Rückstellung	pneumatisch-differenzial			DP	



Durchflussdiagramm



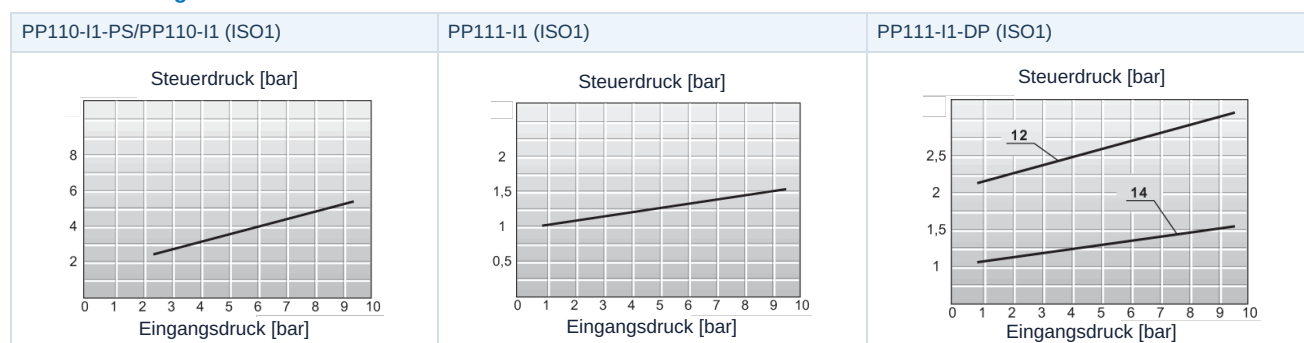
Abmessungen, Kenngrößen



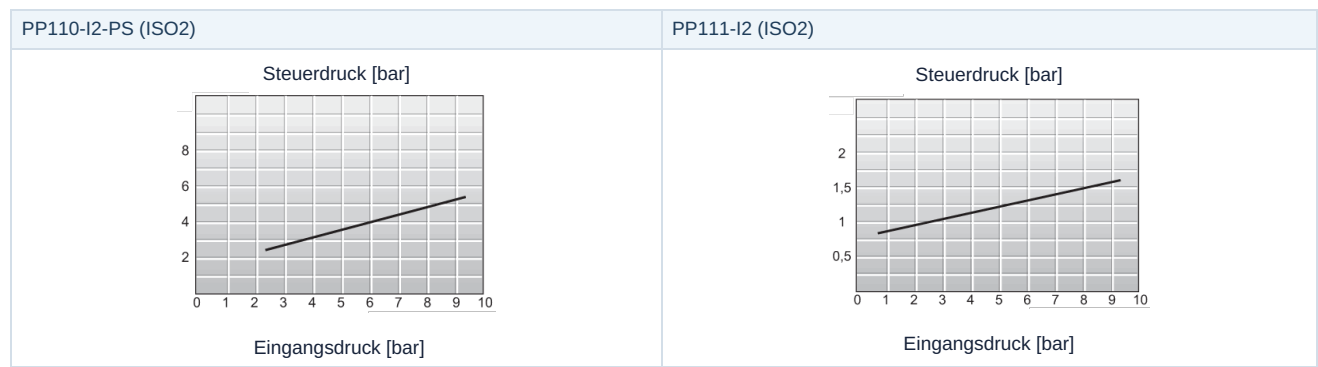
Baugröße	Nennweite DN [mm]	Druckbereich [bar]	Durchfluss* [NI/min]	Betätigung	nominale max. Frequenz [Hz]	Typ
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatisch/interne Steuerluft	21	PP110-I1-PS
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatisch/Feder	-	PP110-I1
ISO1	8	1,5-10	1080	pneumatisch/pneumatisch	30	PP111-I1
ISO1	8	2,5-10	1080	pneumatisch-differenzial	25	PP111-I1-DP
ISO2	13	2,5-10	2200	pneumatisch/interne Steuerluft	16	PP110-I2-PS
ISO2	13	1,5-10	2200	pneumatisch/pneumatisch	25	PP111-I2

*Referenzdruck 6bar, Referenztemperatur 20°C

Steuerdruckdiagramm



Steuerdruckdiagramm



Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Wegeventile - elektrisch / pneumatisch / 5/2- 5/3-Wegeventile - ISO / 5/2-Wegeventil Serie PP110

