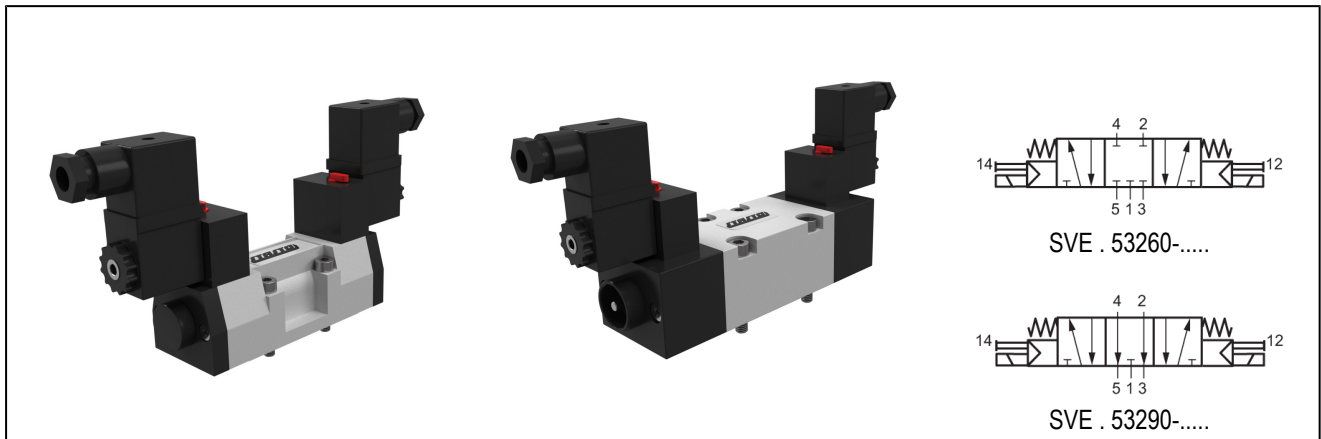


5/3-Wege Magnetventil vorgesteuert, ISO1 und ISO2 Serie SVE

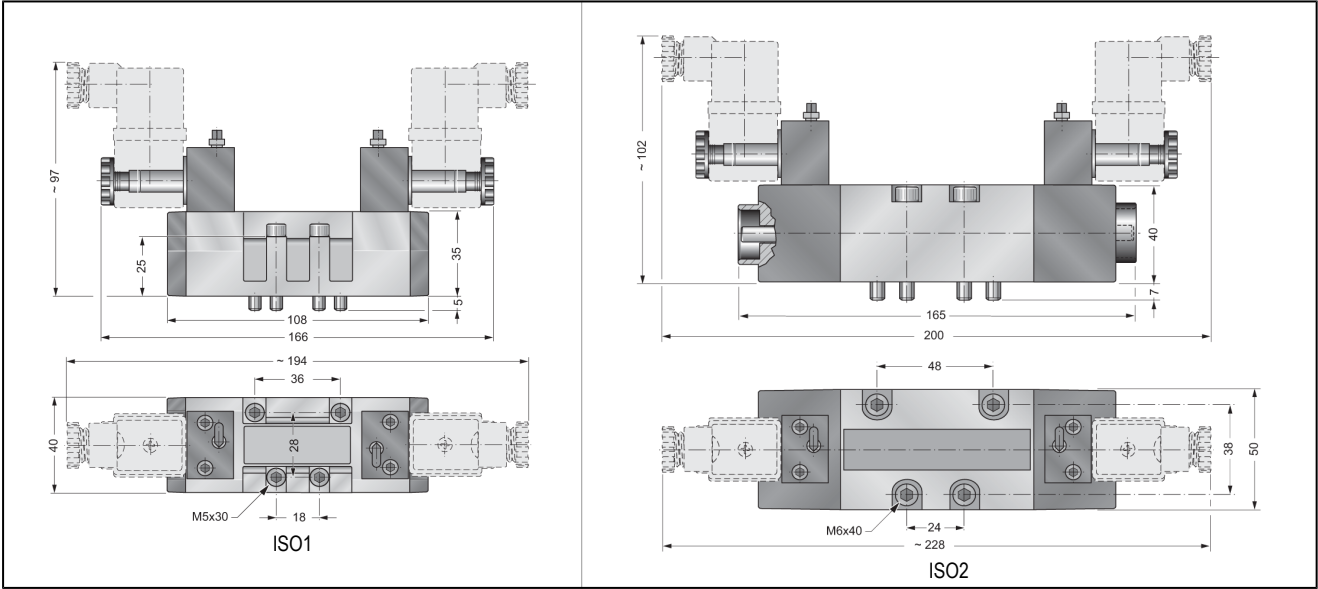


Bauart	5/3-Wege Magnetventil vorgesteuert, Betätigung elektrisch/elektrisch, Handnotbetätigung, nach ISO 5599/1 Baugröße ISO1 und ISO2
Werkstoffe	Körper Aluminium, Schieber Aluminium vernickelt, Dichtungen NBR
Befestigungsart	auf Einzelventilgrundplatte bzw. Ventilbatteriegrundplatten
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft
Mediumstemperatur	0...+40°C
Umgebungstemperatur	-10...+50°C
Elektrische Daten:	
Spulentyp	Type MS (Standardspule), Steckerbreite 22mm Type EPC (Spule für ATEX Bereiche mit 3m Kabel) auf Anfrage Steckerbreite 30mm auf Anfrage
Elektrischer Anschluss	Gerätesteckdose nach Industrie Form B (siehe eigenes Datenblatt)
Standardspannung	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Sonderspannungen	115V/50-60Hz, 12VDC, weitere auf Anfrage
Zul. Spannungsschwankung	±10%
Leistungsaufnahme	siehe Tabelle "Magnetspule"
Einschaltdauer	100% Einschaltdauer (Dauerbetrieb)
Schutzart	IP65 nach EN 60529 bei ordnungsgemäß montierter Gerätesteckdose (Schutz gegen Staubeintritt und Strahlwasser)
Hinweise:	
Anwendung	Bei Bestellung bitte Spannung und Stromart angeben technische Unterlagen für Grundplatte siehe eigenes Datenblatt CAD-Dateien sind im STASTO Store unter www.stasto.eu erhältlich

Typenschlüssel

SVE	5	532	6	0	MS	-	230V/50-60Hz
	5 ISO 1		6 Mittelstellung gesperrt		MS Standardspule		230V/50-60Hz
	6 ISO 1 (für Spule EPC)		9 Mittelstellung offen		EPC ATEX-Spule		115V/50-60Hz
	2 ISO 2						24V/50-60Hz
	3 ISO 2 (für Spule EPC)						24VDC
							12VDC

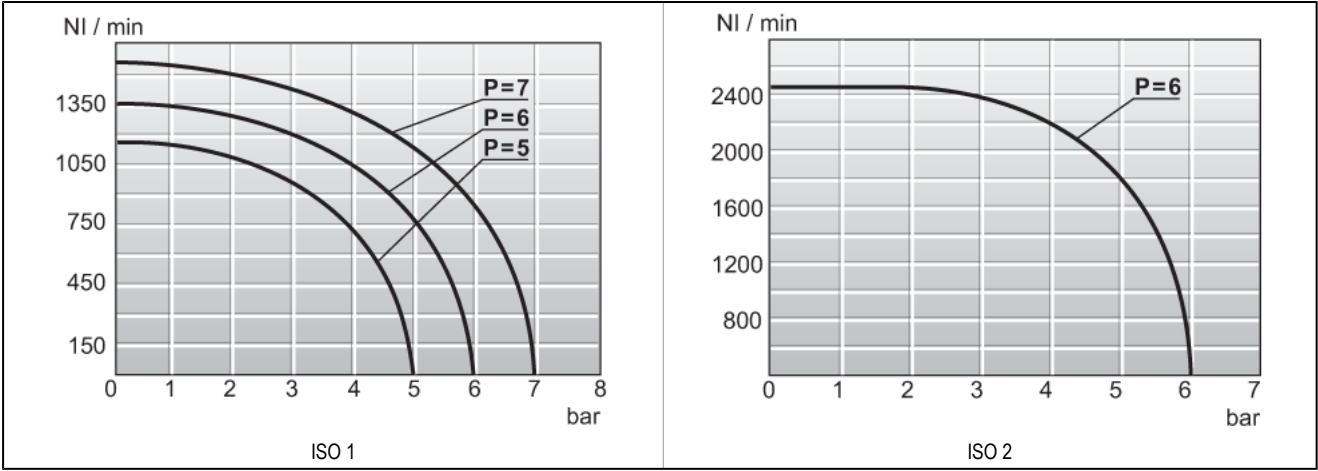
Abmessungen, Kenngrößen



Baugröße	Nennweite DN [mm]	Druckbereich [bar]	Durchfluss* [NI/min]	Mittelstellung	nominale max. Frequenz [Hz]		Schaltzeit [ms]				Typ
					AC	DC	AC EIN	AC AUS	DC EIN	DC AUS	
ISO 1	8	3-10	800	gesperrt	8	8	30	35	35	40	SVE553260
ISO 1	8	3-10	800	offen	8	8	30	35	35	40	SVE553290
ISO 2	13	3-10	1800	gesperrt	8	8	30	35	35	40	SVE253260
ISO 2	13	3-10	1800	offen	8	8	30	35	35	40	SVE253290

*Referenzdruck 6bar, Referenztemperatur 20°C

Durchflussdiagramm



Magnetspule MS

		Spannung	Leistungsaufnahme bei 20°C	Typ
		12V DC	2,5W	MS01200
		24V DC	2,5W	MS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	MS02450
		115V/50-60Hz	5VA	MS11550
		230V/50-60Hz	5VA	MS23050

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten