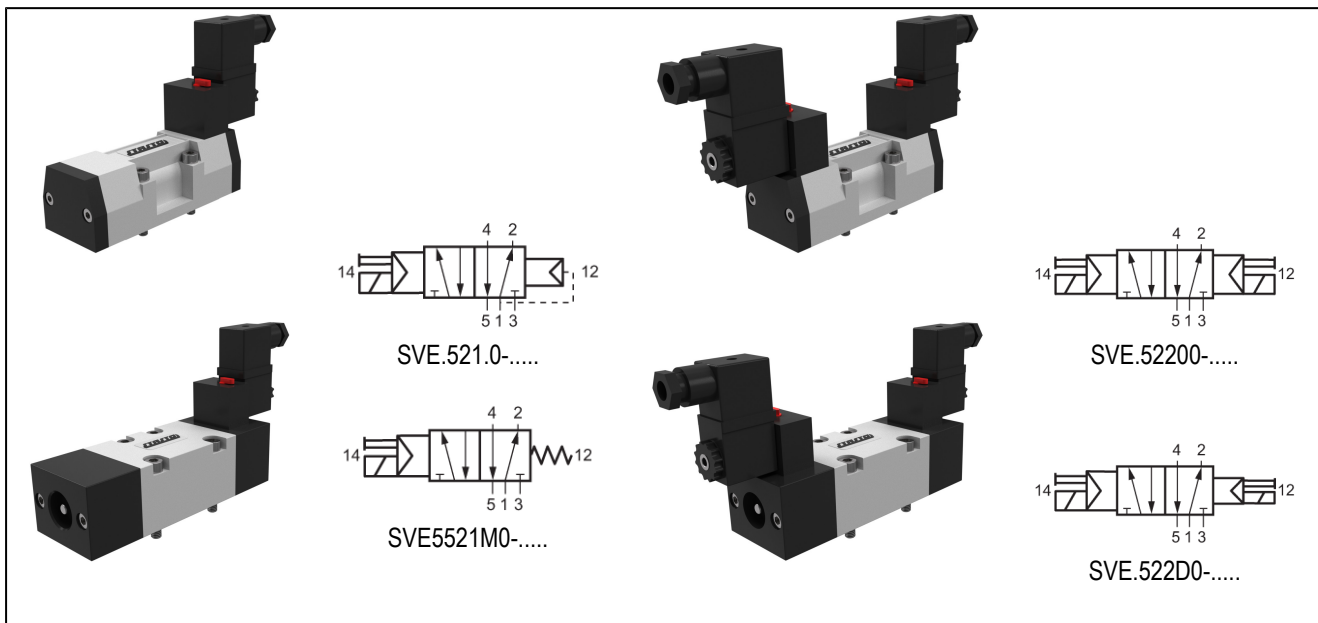


5/2 cestný magnetventil nepřímý řízený, ISO1 a ISO2 série SVE



konstrukce	5/2 cestný magnetventil nepřímý řízený, ovládání elektricky/pneupružina, elektricky/pružinou, elektricky/elektricky případně elektr.-diferenciální, nouzové ruční ovládání, dle ISO 5599/1 konstrukční velikost ISO1 a ISO2
materiály	těleso hliník, šoupátko poniklovaný hliník, těsnění NBR
způsob upevnění	na samostatné ventilové základní desce případně základová deska pro ventilové baterie
montážní poloha	libovolně
médium	filtrovaný a mazaný nebo nemazaný tlakový vzduch
teplota média	0...+40°C
teplota okolí	-10...+50°C
elektrická data:	
typ cívky	typ MS (standardní cívka), šířka konektoru 22mm typ EPC (cívka pro zóny ATEX s kabelem 3m) na dotaz šířka konektoru 30mm na dotaz
elektrické připojení	konektor dle průmyslového vzoru B (viz technický list)
standardní napětí	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
jiná napětí	115V/50-60Hz, 12VDC, další na dotaz
přípustné kolísání napětí	±10%
příkon	viz. tabulka "magnetická cívka"
doba sepnutí	100% doby sepnutí (trvalý provoz)
krytí	IP 65 podle EN 60529 při řádně namontovaném konektoru (ochrana proti prachu a tryskající vodě)
upozornění:	
použití	při objednávce uveďte proud a napětí technické podklady k základní desce viz samostatný technický list CAD data ke stažení v STASTO Store na adrese www.stasto.eu

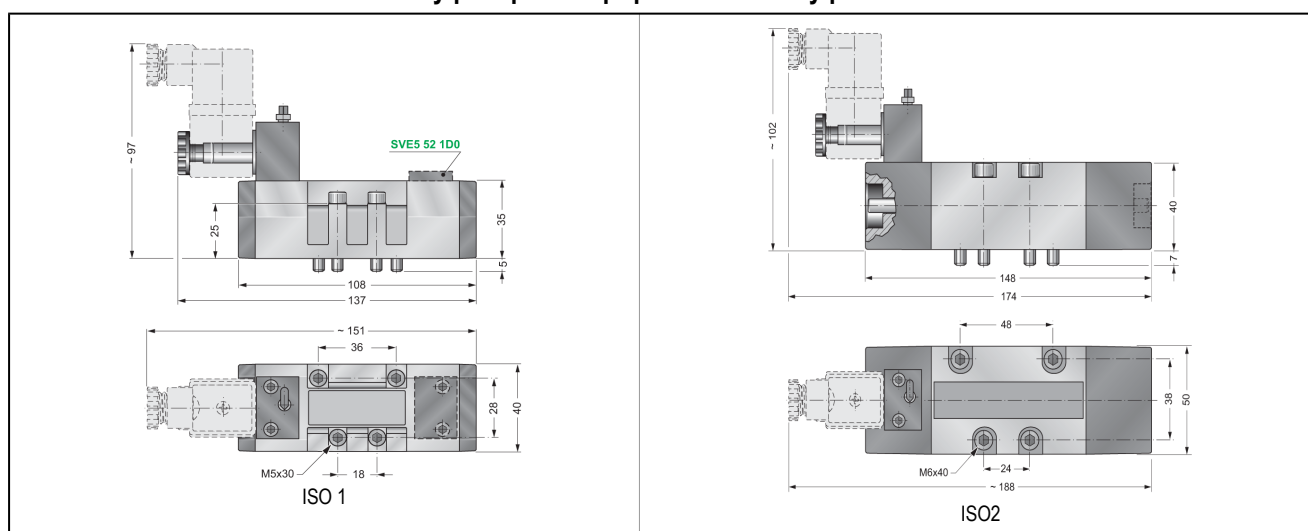
Typový klíč ovládání elektricky/pneupružina případně elektricky/pružinou

SVE	5	521	0	0	MS -	230V/50-60Hz
	5	ISO 1	0	elektricky/pneupružina	MS standardní cívka	230V/50-60Hz
	6	ISO 1 (pro cívku EPC)	M	elektricky/pružinou (pouze ISO 1)	EPC ATEX - cívka	115V/50-60Hz
	2	ISO 2				24V/50-60Hz
	3	ISO 2 (pro cívku EPC)				24VDC
						12VDC

Typový klíč ovládání elektricky/elektricky případně elektr.-diferenciální

SVE	5	522	0	0	MS -	230V/50-60Hz
	5	ISO 1	0	elektricky/elektricky	MS standardní cívka	230V/50-60Hz
	6	ISO 1 (pro cívku EPC)	D	elektr.-diferenciální (pouze ISO 1)	EPC ATEX - cívka	115V/50-60Hz
	2	ISO 2				24V/50-60Hz
	3	ISO 2 (pro cívku EPC)				24VDC
						12VDC

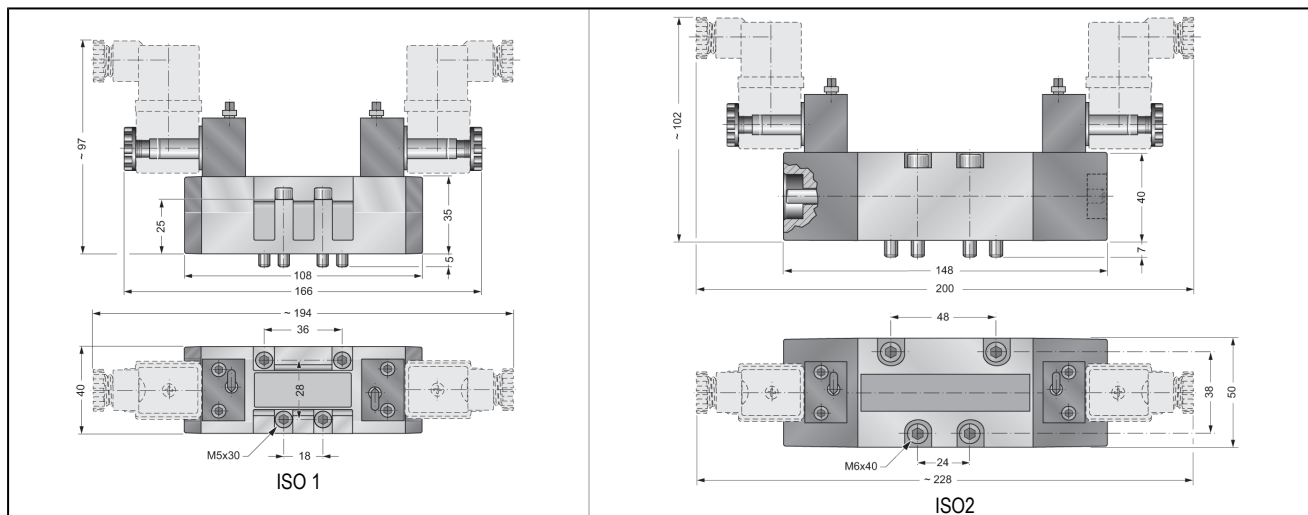
SVE . 521 . 0 . - ovládání elektricky/pneupružina případně elektricky/pružinou



velikost	DN DN [mm]	rozsah tlaku [bar]	průtok* [Nl/min]	ovládání	jmenovitý maximální frekvence [Hz]		spínací čas [ms]				typ
					AC	DC	AC zapnuto	AC z	DC zapnuto	DC z	
ISO 1	8	2,5-10	1080	elektricky/pneupružina	16	13	18	33	21	44	SVE552100
ISO 1	8	2,5-10	1080	elektricky/pružinou	-	-	-	-	-	-	SVE5521M0
ISO 2	13	2,5-10	2200	elektricky/pneupružina	13	10	21	36	24	47	SVE252100

*referenční tlak 6bar, referenční teplota 20°C

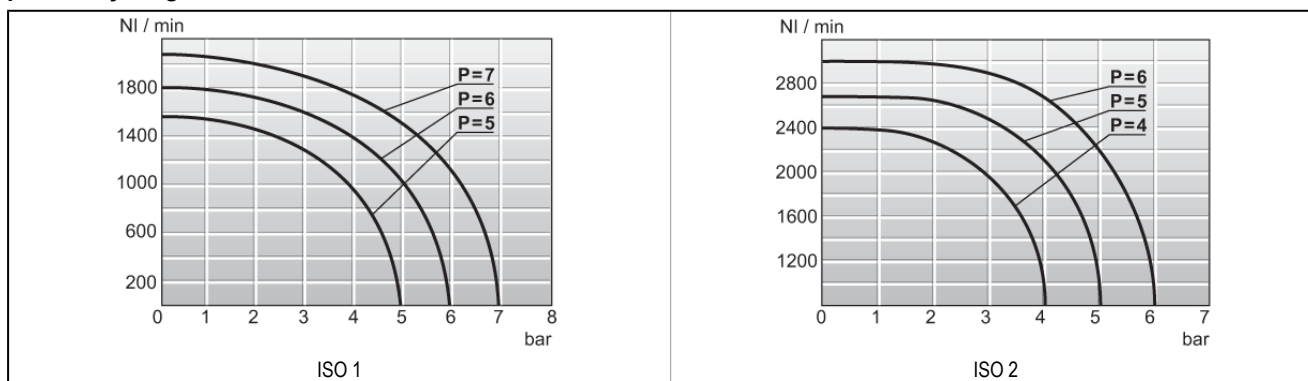
SVE . 521 . 0 . - ovládání elektricky/elektricky případně elektr.-diferenciální



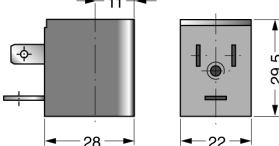
velikost	DN DN [mm]	rozsah tlaku [bar]	průtok* [NI/min]	ovládání	jmenovitý maximální frekvence [Hz]		spínací čas [ms]				typ
					AC	DC	AC zapnuto	AC z	DC zapnuto	DC z	
ISO 1	8	1,5-10	1080	elektricky/elektricky	27	21	11	11	14	14	SVE552200
ISO 1	8	1,5-10	1080	elektr.-diferenciální	25	19	11	12	14	15	SVE5522D0
ISO 2	13	1,5-10	2200	elektricky/elektricky	13	10	21	36	24	47	SVE252200

*referenční tlak 6bar, referenční teplota 20°C

průtokový diagram



magnetická cívka MS

		napětí	příkon při 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

vyobrazení jsou nezávazná
změna konstrukce, rozměrů a materiálů vyhrazena.