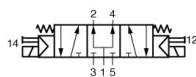
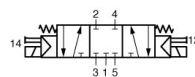


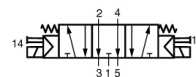
5/3Cestný elektromagnetický ventil pilotně ovládaný, 1/8" ...1/2" Série K53W2S



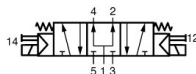
K53W2S318



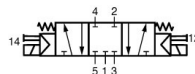
K53W2S618



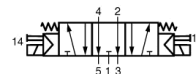
K53W2S918



K53W2S314, K53W2S312



K53W2S614, K53W2S612



K53P2914, K53W2S912

Konstrukční provedení	5/3cestný elektromagnetický ventil pilotně ovládaný, Ovládání elektrický/elektrický, Ruční nouzové ovládání
Připojení	G1/8" ...G1/2" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Poniklovaný hliník, šoupátko Hliník, Těsnění NBR
Způsob upevnění	Průchozí otvory v tělese ventilu
Montážní poloha	libovolně
Médium	filtrovaný a olejovaný nebo neolejovaný stlačený vzduch
Teplota média	0...+40°C
Teplota okolí	-10...+50°C

Elektrické údaje:

Typ cívky	CS, šířka konektoru 16mm
Standardní napětí	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Speciální napětí	115V/50-60Hz, 12VDC, další na vyžádání
Přípustné kolísání napětí	±10%
Příkon	viz tabulka „Magnetická cívka“
Doba sepnutí	100% doba sepnutí (trvalý provoz)
Stupeň krytí	IP65 podle EN 60529 při správně namontované přístrojové zásuvce (ochrana proti vniknutí prachu a tryskající vodě)

Poznámky:

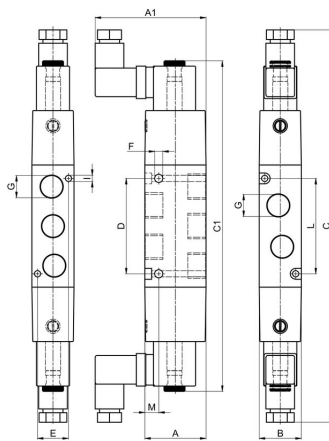
Použití	Velikost ventilu 1/8" pouze s tlumičem hluku série SLN-RB
Rozsah dodávky	včetně přístrojové zásuvky Kabelový vstup M12x1
	Při objednávce uveďte prosím napětí a druh proudu technická dokumentace pro základní desku viz samostatný datový list CAD soubory jsou k dispozici ve STASTO Store na www.stasto.eu

Typový klíč

K 53 W2S	3	18	CS - 230/50-60Hz
	3 tlakový (pod tlakem)	18G1/8"	230V/50-60Hz
	6 uzavřeno	14G1/4"	115V/50-60Hz
	9 odvětráno	12G1/2"	24V/50-60Hz
			24VDC
			12VDC



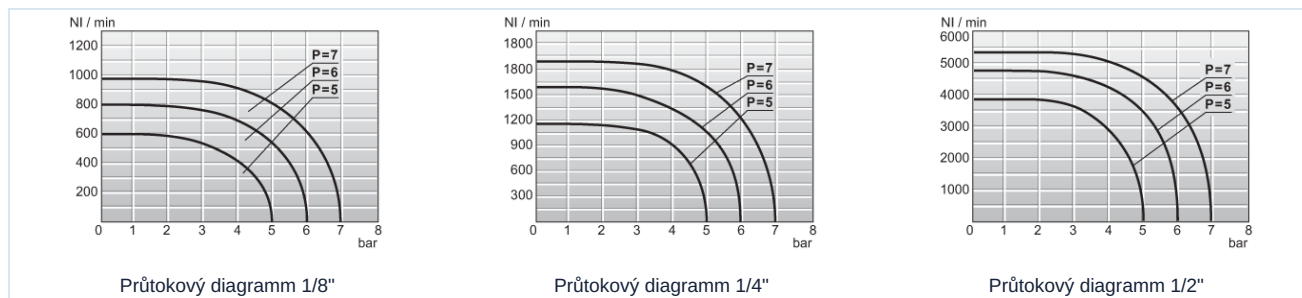
Rozměry



Připojení G	Jmenovitá světlost DN [mm]	Tlakový rozsah [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Průtok [Nl/min]	Typ
G1/8"	6	3...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	552	K53W2S.18
G1/4"	8	3...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1040	K53W2S.14
G1/2"	14	3...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	3500	K53W2S.12

Referenční tlak 6bar, Referenční teplota 20°C

Průtokový diagramm



Magnetická cívka

	Napětí	Příkon při 20°C	Typ
	12V DC	2,4W	CS01200
	24VDC	2,4W	CS02400
	24V/50-60Hz	3,5VA	CS02450
	115V/50-60Hz	3,5VA	CS11550
	230V/50-60Hz	3,5VA	CS23050

Podrobnosti k přístrojové zásuvce viz samostatný datový list

Doba spínání

Připojení G	Doba spínání [ms]	
	AC JEDEN/VÝFUK	DC JEDEN/VÝFUK
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

