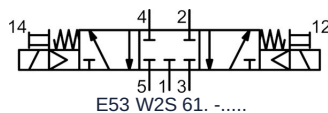


5/3Cestný elektromagnetický ventil - pilotně ovládaný 1/8"...1/2" Série E53W2S

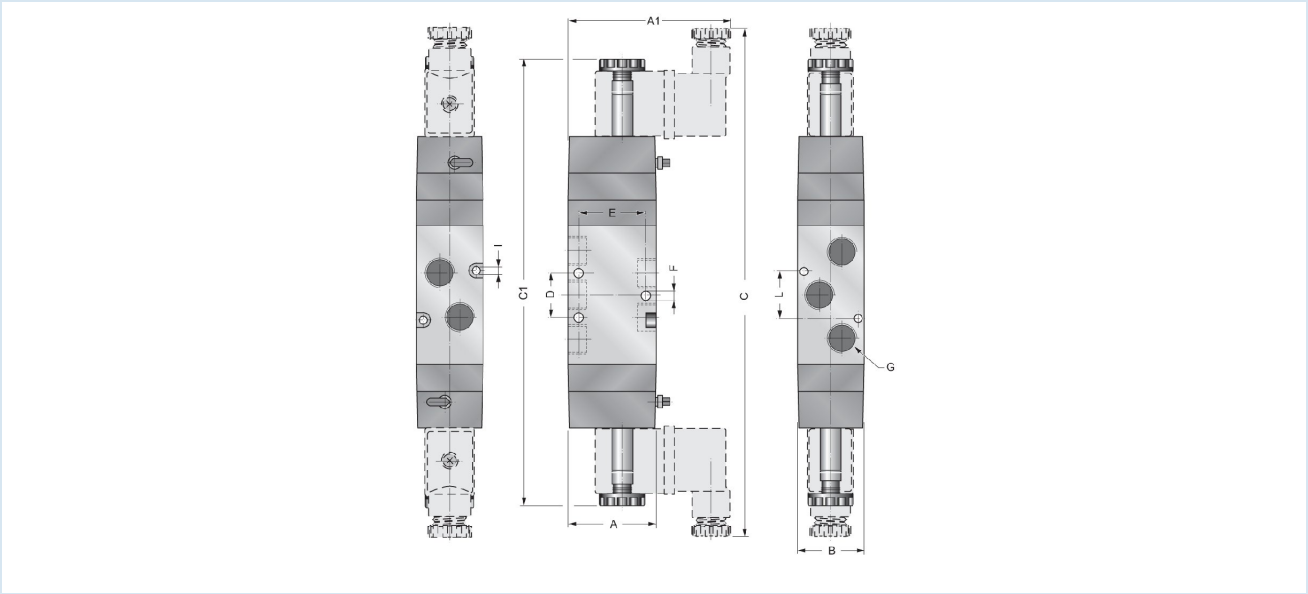


Konstrukční provedení	5/3cestný elektromagnetický ventil pilotně ovládaný, Ovládání elektrický/elektrický, Ruční nouzové ovládání
Připojení	G1/8"...G1/2" podle ISO228/1
Materiály	Těleso Hliník, šoupátko Poniklovaný hliník, Těsnění NBR
Způsob upevnění	Průchozí otvory v tělese ventilu
Montážní poloha	libovolně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

Elektrické údaje:

Typ cívky	Typ C001 (Standardní cívka), šířka konektoru 22mm Typ EPC (Cívka pro oblasti ATEX s 3m kabelem)
Elektrické připojení	Přístrojová zásuvka podle průmyslového provedení B (viz vlastní datový list)
Standardní napětí	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz / 12VDC, 24VDC / 48V/50-60Hz
Speciální napětí	115V/50-60Hz, další na vyžádání
Připustné 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:	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

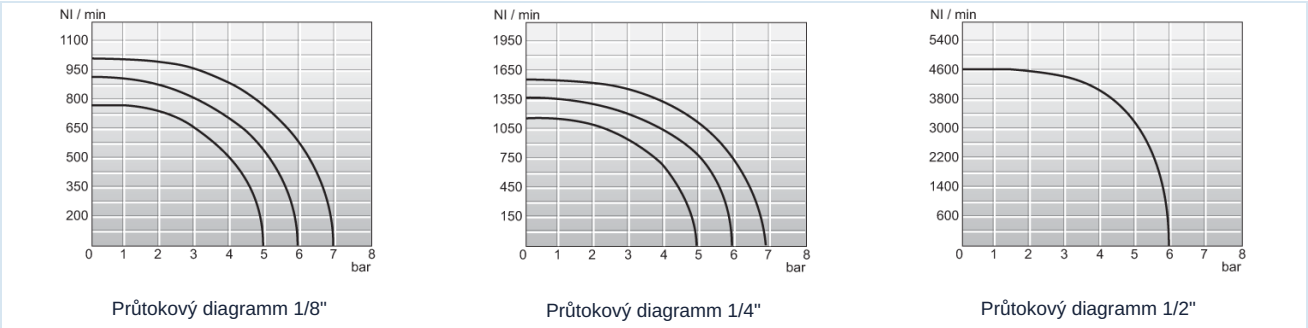
E53W2S . 1 . - Rozměry



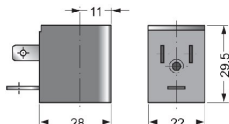
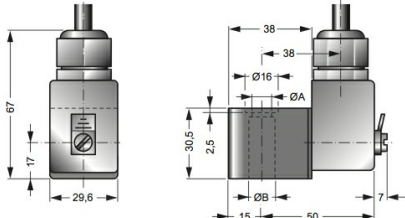
Připojení G	Jmenovitá světlost DN [mm]	Tlakový rozsah [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	Funkce	Průtok* [NI/min]	Typ
G1/8"	6	3-10	30	63	26	227	198	18	23	4,25	3,25	28,6	uzavřeno	530	E53W2S618
G1/8"	6	3-10	30	63	26	227	198	18	23	4,25	3,25	28,6	odvětráno	530	E53W2S918
G1/4"	8	3-10	40	73	30	232	203	20	30	4,25	3,25	21	uzavřeno	800	E53W2S614
G1/4"	8	3-10	40	73	30	232	203	20	30	4,25	3,25	21	odvětráno	800	E53W2S914
G1/2"	15	3-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	uzavřeno	3000	E53W2S612
G1/2"	15	3-10	60	60	40	280	252	40	50	5,5	-	-	odvětráno	3000	E53W2S912

*Referenční tlak 6bar, Referenční teplota 20°C

Průtokový diagramm



Magnetické cívký

		Napětí	Stupeň krytí	Příkon při 20°C	Typ
		24VDC / 48V/50-60Hz	IP65	3W/5VA	C001-03
		24V/50-60Hz / 12VDC		5VA/3W	C001-04
		230V/50-60Hz		5VA	C001-22
		115V/50-60Hz		5VA	C001-23
		24VDC	Ex II 2G Ex mb IIC T5 Gb Ex II 2D Ex mb tb IIIC T95°C IP66 Db	3,0W	EPC02400
		24V/50-60Hz		3,2W	EPC02450
		110V/50-60Hz		3,2W	EPC11050
		230V/50-60Hz		3,2W	EPC23050

Doba spínání, jmenovitá max. frekvence

Připojení G	Doba spínání [ms]		jmenovitá max. frekvence [Hz]
	AC JEDEN/VÝFUK	DC JEDEN/VÝFUK	AC/DC
G1/8"	16	19	9
G1/4"	17	20	8
G1/2"	49	60	6

Vyobrazení nezávazné

Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.