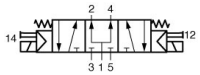
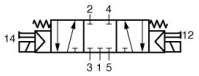
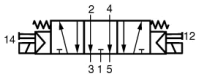
Partnership. With Guarantee.

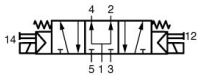
5/3-Potni magnetni ventil predkrmiljen, 1/8"...1/2" Serija K53W2S

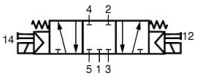


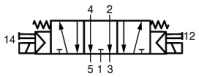

K53W2S318


K53W2S618


K53W2S918


K53W2S314, K53W2S312


K53W2S614, K53W2S612


K53P2914, K53W2S912

Konstrukcija	5/3-potni magnetni ventil predkrmiljen, Aktiviranje električno/električno, Ročna zasilna aktivacija
Priključek	G1/8"...G1/2" po ISO228/1
Materiali	Telo Nikljan aluminij, Drsnik Aluminij, Tesnila NBR
Način pritrditve	Pretočne izvrtine v telesu ventila
Položaj vgradnje	poljubno
Medij	filtriran in oljen ali neoljeni stisnjeni zrak
Temperatura medija	0...+40°C
Temperatura okolice	-10...+50°C

Električni podatki:

Tip tuljave	CS, širina konektorja 16mm
Standardna napetost	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Posebne napetosti	115V/50-60Hz, 12VDC, dodatno na zahtevo
Dovoljena napetostna nihanja	±10%
Poraba moči	glej tabela "magnetna tuljava"
Delovni cikel	100% delovni cikel (neprekinjeno obratovanje)
Stopnja zaščite	IP65 v skladu z EN 60529 pri pravilno montirani napravi vtičnice (zaščita pred vdorom prahu in brizgajočo vodo)

Opombe:

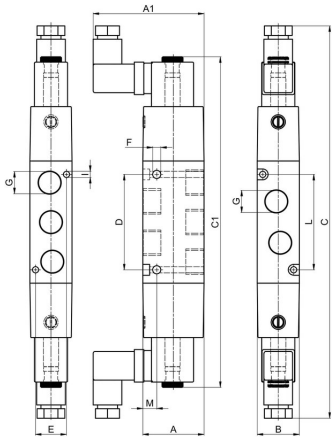
Uporaba	Velikost ventila 1/8" samo z dušilnikom zvoka serije SLN-RB
Obseg dobave	vklj. vtičnica naprave kabelski vhod M12x1
	Pri naročilu navedite napetost in vrsto toka tehnična dokumentacija za osnovno ploščo glejte ločen podatkovni list CAD-datoteke so na voljo v trgovini STASTO na www.stasto.eu

Tipski ključ

K 53 W2S	3		18	CS -	230/50-60Hz
	3	pod tlakom	**18**G1/8"		230V/50-60Hz
	6	blokirano	**14**G1/4"		115V/50-60Hz
	9	odzračen	**12**G1/2"		24V/50-60Hz
					24VDC
					12VDC

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimenzije



Priključek G	Nazivni premer DN [mm]	Tlačno območje [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Pretok [Nl/min]	Tip
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
Referenčni tlak 6bar, Referenčna temperatura 20°C															

Diagram pretoka

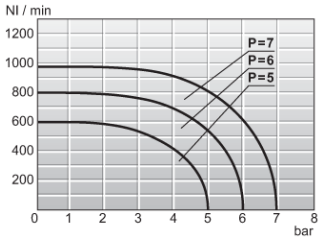


Diagram pretoka 1/8"

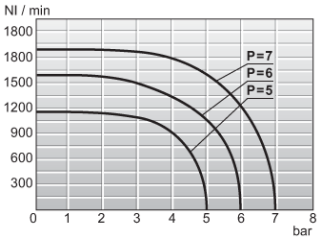


Diagram pretoka 1/4"

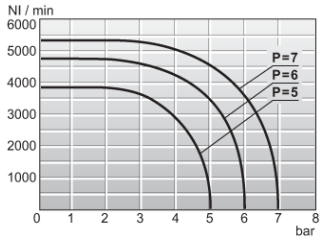
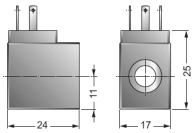


Diagram pretoka 1/2"

Magnetna tuljava

		Napetost	Poraba moči pri 20°C	Tip
□		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 za vtičnico naprave glejte lastni podatkovni list

Preklopni čas

Priključek G	Preklopni čas [ms]	
	AC VKLOPENJE/IZPUH	DC VKLOPENJE/IZPUH
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

Ilustracije nezavezujoče
Pridržujemo si pravico do sprememb konstrukcije, mer in materialov.

© STASTO Automation KG