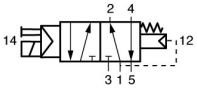
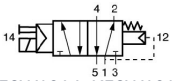
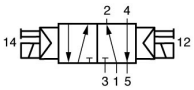
5/2-Razvodni elektromagnetni ventil pilotno upravljan, 1/8"...1/2" Serija K52W



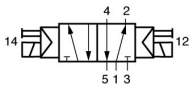
K52W1018



K52W1014, K52W1012



K52W2018



K52W2014, K52W2012

Konstrukcija	5/2-putni magnetni ventil pilotno upravljan, Aktiviranje električno/opružno odnosno električno/električno, Ručna pomoćna aktivacija
Priključak	G1/8"...G1/2" prema ISO228/1
Materijali	Telo Niklovani aluminijum, Klizač Aluminij, Zaptivke NBR
Način pričvršćivanja	Prolazni provrti u telu ventila
Položaj ugradnje	proizvoljno
Medij	filtrirani i podmazani ili nepodmazani komprimovani vazduh
Temperatura medijuma	0...+40°C
Temperatura okoline	-10...+50°C

Električni podaci:

Tip zavojnice	CS, Širina konektora 16mm
Standardni napon	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Specijalni naponi	115V/50-60Hz, 12VDC, dodatno na zahtev
Dozv. kolebanje napona	±10%
Potrošnja energije	vidi tabela "magnetni kalem"
Radni ciklus	100% Radni ciklus (kontinuirani rad)
Stepen zaštite	IP65 prema EN 60529 pri propisno montiranoj uređajnoj utičnici (zaštita od prodora prašine i mlazne vode)

Napomene:

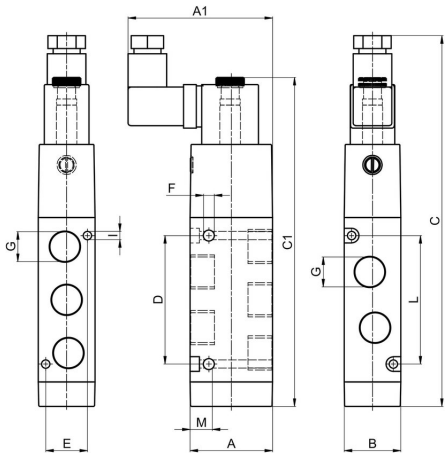
Primena	Veličina ventila 1/8" samo sa prigušivačem buke serije SLN-RB
Sadržaj isporuke	uklj. utičnica uređaja Ulaz kabla M12x1
	Prilikom naručivanja navedite napon i vrstu struje tehnička dokumentacija za osnovnu ploču vidi poseban tehnički list CAD datoteke dostupne su u STASTO Store na www.stasto.eu

Ključ tipa

K 52 W	1 0	18	CS -	230/50-60Hz
	1električno/opružno	**18**G1/8"		230V/50-60Hz
	2električno/električno	**14**G1/4"		115V/50-60Hz
		12G1/2"		24V/50-60Hz
				24VDC
				12VDC

+381 11 2399521
balkan@stasto.eu
© STASTO Automatizacija d.o.o.

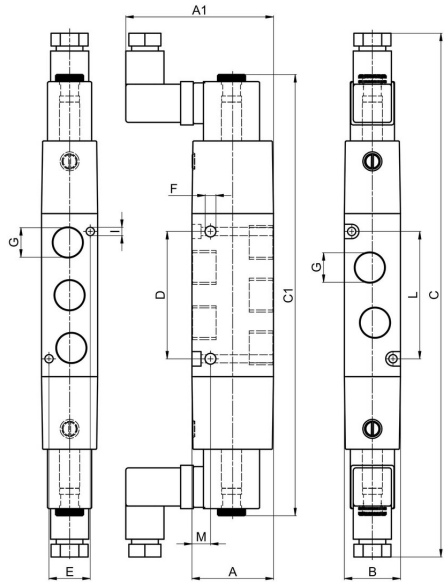
K52W101. Aktiviranje električno/opružno



Priključak G	Nazivni prečnik DN [mm]	Opseg pritiska [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Protok* [Nl/min]	Tip
G1/8"	6	2,5...9	28	53	18	112,5	125,5	35	13	3,2	3,2	35	8	730	K52W1018
G1/4"	8	2,5...9	32	55	22	142,5	129	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1300	K52W1014
G1/2"	14	2,5...9	50	75	30	180	166	46	-	5,2	-	-	11	4000	K52W1012

*Referentni pritisak 6bar, Referentna temperatura 20°C

K52W201. Aktiviranje električno/električno

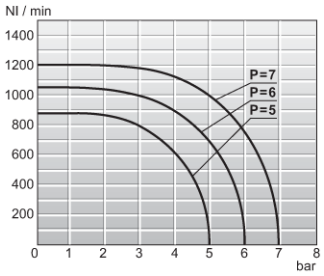


Priključak G	Nazivni prečnik DN [mm]	Opseg pritiska [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Protok* [Nl/min]	Tip
G1/8"	6	1,5...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	730	K52W2018
G1/4"	8	1,5...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1300	K52W2014
G1/2"	14	1,5...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	4000	K52W2012

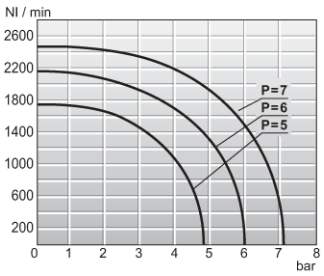
*Referentni pritisak 6bar, Referentna temperatura 20°C

© STASTO Automatizacija d.o.o.

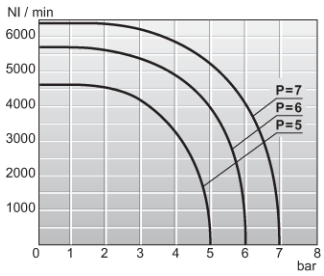
Dijagram protoka



Dijagram protoka 1/8"

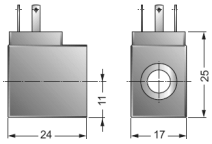


Dijagram protoka 1/4"



Dijagram protoka 1/2"

Elektromagnetna zavojnica

		Napon	Potrošnja energije pri 20°C	Tip
		12V DC	2,4W	CS01200
		24V DC	2,4W	CS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	CS02450
		115V/50-60Hz	3,5VA	CS11550
		230V/50-60Hz	3,5VA	CS23050

Detalje za utičnicu uređaja vidi poseban tehnički list

Vreme preklapanja

Priključak G	Vreme preklapanja [ms]	
	AC JEDAN/IZDUVNIJEK	DC JEDAN/IZDUVNIJEK
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Ilustracije neobavezujuće
Zadržavamo pravo na konstruktivne, dimenzione i promene materijala

© STASTO Automatizacija d.o.o.