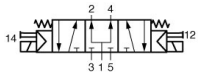
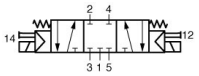
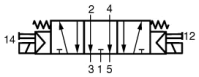
Partnership. With Guarantee.

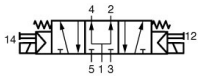
5/3-Vejs magnetventil pilotstyret, 1/8"...1/2"
Serie K53W2S

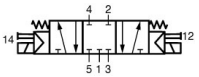


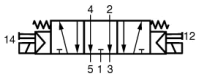

K53W2S318


K53W2S618


K53W2S918


K53W2S314, K53W2S312


K53W2S614, K53W2S612


K53P2914, K53W2S912

Konstruktionstype	5/3-vejs magnetventil pilotstyret, Aktivering elektrisk/elektrisk, Manuel nødaktivering
Tilslutning	G1/8"...G1/2" iht. ISO228/1
Materialer	Hus Forniklet aluminium, Skyderventil Aluminium, Tætninger NBR
Monteringstype	Gennemgående boringer i ventilhuset
Monteringsposition	vilkårlig
Medium	filtreret og olieret eller uolieret trykluft
Medietemperatur	0...+40°C
Omgivelsestemperatur	-10...+50°C

Elektriske data:

Spoletyper	CS, Stikbredde 16mm
Standardspænding	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Specialspændinger	115V/50-60Hz, 12VDC, yderligere på forespørgsel
Till. spændingsvariationer	±10%
Effektforbrug	se Tabel "Magnetspole"
Indkoblingsvarighed	100% Indkoblingsvarighed (kontinuerlig drift)
Kapslingsklasse	IP65 iht. EN 60529 ved korrekt monteret apparatstikdåse (beskyttelse mod støvindtrængning og vandstråler)

Bemærkninger:

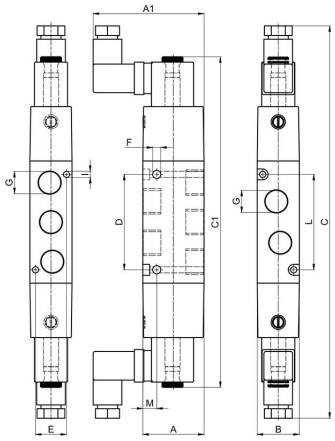
Anvendelse	Ventilstørrelse 1/8" kun med Lyddæmper serie SLN-RB
Leveringsomfang	inkl. Apparatstikdåse Kabelindgang M12x1
	Ved bestilling angiv venligst spænding og strømtype teknisk dokumentation for grundplade se separat datablad CAD-filer er tilgængelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode

K 53 W2S	3		18	CS -	230/50-60Hz
	3	trykbelastet	**18**G1/8"		230V/50-60Hz
	6	spærret	**14**G1/4"		115V/50-60Hz
	9	udluftet	**12**G1/2"		24V/50-60Hz
					24VDC
					12VDC

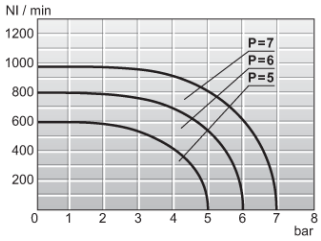
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Dimensioner

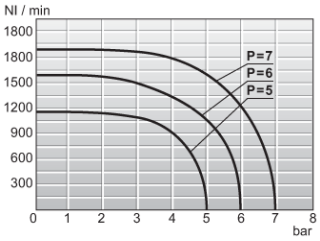


Tilslutning G	Nominel diameter DN [mm]	Trykområde [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Gennemstrømning [Nl/min]	Type
G1/8"	6	3...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	552	K53W2S.18
G1/4"	8	3...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1040	K53W2S.14
G1/2"	14	3...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	3500	K53W2S.12
Referencetryk 6bar, Referencetemperatur 20°C															

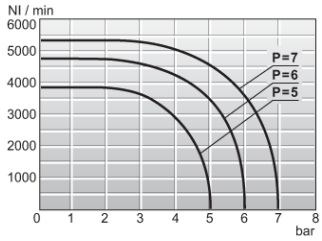
Flowdiagram



Flowdiagram 1/8"

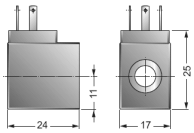


Flowdiagram 1/4"



Flowdiagram 1/2"

Magnetspole

		Spænding	Effektforbrug ved 20°C	Type
□		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

Detaljer for apparatstikdåse se eget datablad

Omkoblingstid

Tilslutning G	Omkoblingstid [ms]	
	AC EN/UDSTØDNING	DC EN/UDSTØDNING
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

© STASTO Automation KG