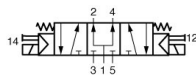
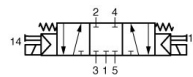


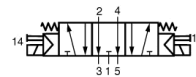
5/3-Vejs magnetventil pilotstyret, 1/8" ... 1/2" Serie K53W2S



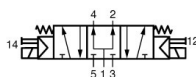
K53W2S318



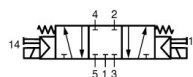
K53W2S618



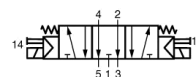
K53W2S918



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 borer i ventilhuset
Monteringsposition	vilkårlig
Medium	filtreret og oliesmurt eller uoliesmurt 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
Tilladt spændingsvariation	±10%
Effektforbrug	se tabel "Magnetspole"
Indkoblingsvarighed	100% indkoblingsvarighed (kontinuerlig drift)
Kapslingsklasse	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt monteret apparatstikdåse (beskyttelse mod støvindtrængning og vandstråler)

Bemærkninger:

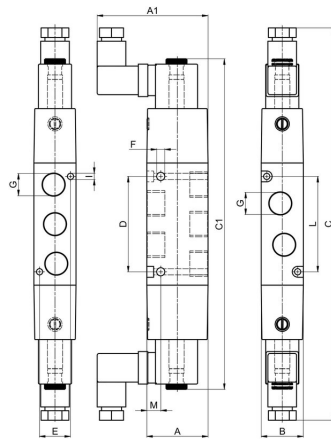
Anvendelse	Ventilstørrelse 1/8" kun med lyddæmper serie SLN-RB
Leveringsomfang	inkl. apparatstikdåse Kabelindgang M12x1
	Ved bestilling angiv venligst spænding og strømart teknisk dokumentation for grundplade se separat datablad CAD-filer er tilgængelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode

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



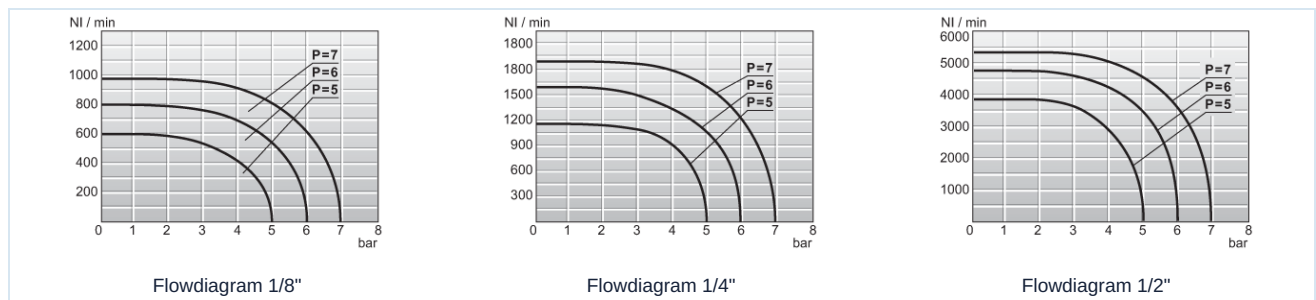
Dimensioner



Tilslutning G	Nominal diameter DN [mm]	Trykomsråde [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Gennemstrømning [NI/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



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 separat 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 er ikke bindende

Ret til konstruktions-, mål- og materialændringer forbeholdes

Pneumatik / Retningsventiler – elektrisk / pneumatisk / 3/2-, 5/2- og 5/3-vejsventiler – serie K (stikbredde 16 mm) / 5/3-vejsventil Serie K5.W

Version 4

138286 / Oprettet 2026/24 DA

FREMSTILLET I EUROPA

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

www.stasto.com

Åbn serie online
Side 2 / 2

