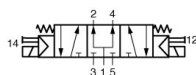
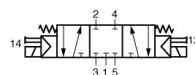


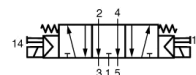
5/3-Veis magnetventil pilotstyrt, 1/8" ...1/2" Serie K53W2S



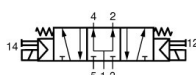
K53W2S318



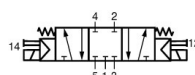
K53W2S618



K53W2S918



K53W2S314, K53W2S312



K53W2S614, K53W2S612



K53P2914, K53W2S912

Konstruksjonstype	5/3-veis magnetventil pilotstyrt, Aktivering elektrisk/elektrisk, Manuell nødbetjening
Tilkobling	G1/8" ...G1/2" i henhold til ISO228/1
Materialer	Kropp Nikkelbelagt aluminium, Skyvespjeld Aluminium, Tetninger NBR
Monteringstype	Gjennomgående borer i ventillhuset
Monteringsposisjon	valgfri
Medium	filtrert og oljet eller uoljet trykkluft
Mediatemperatur	0...+40°C
Omgivelsestemperatur	-10...+50°C

Elektriske data:

Spoletyper	CS, Støpselbredde 16mm
Standardspenning	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Spesialspenninger	115V/50-60Hz, 12VDC, andre på forespørsel
Tillatt spenningsvariasjon	±10%
Effektforbruk	se tabell "Magnetspole"
Innkoblingsvarighet	100 % innkoblingsvarighet (kontinuerlig drift)
Kapslingsgrad	IP65 i henhold til EN 60529 ved korrekt montert apparatkontakt (beskyttelse mot støvinnhengning og spylevann)

Merknader:

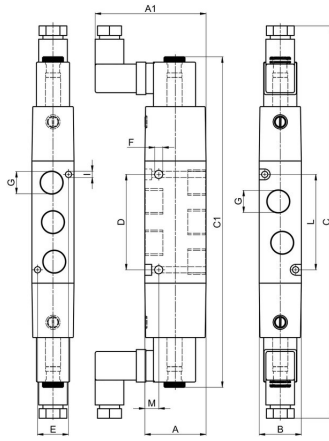
Applikasjon	Ventilstørrelse 1/8" kun med lyddemper serie SLN-RB
Leveringsomfang	inkl. apparatkontakt (pluggkontakt) Kabelinnføring M12x1
	Ved bestilling, vennligst oppgi spenning og strømtype teknisk dokumentasjon for grunnplate se eget datablad CAD-filer er tilgjengelige i STASTO Store på www.stasto.eu

Typekode

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



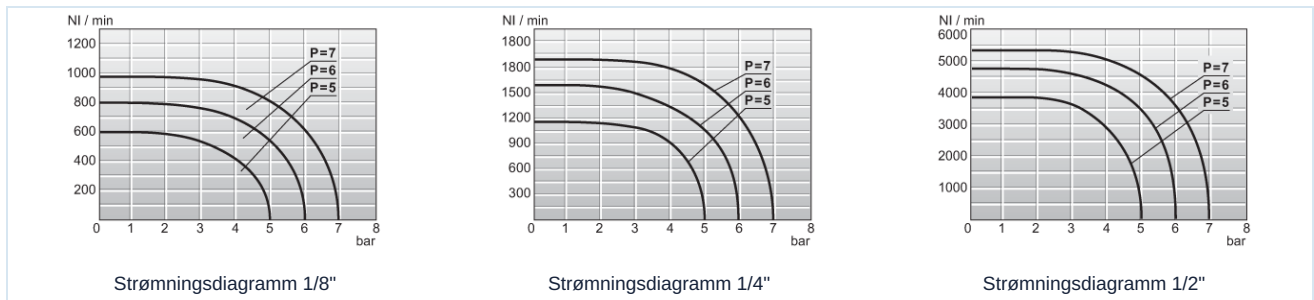
Dimensjoner



Tilkobling G	Nominell diameter DN [mm]	Trykkområde [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Gjennomstrømning [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

Referansetrykk 6bar, Referansetemperatur 20°C

Strømningsdiagramm



Magnetpole

		Spenning	Effektforbruk 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 apparatkontakt, se eget datablad

Omkoblingstid

Tilkobling G	Omkoblingstid [ms]	
	AC INN/AVSTENGT	DC INN/AVSTENGT
G1/8"	83	100
G1/4"	83	100
G1/2"	77	125

Illustrasjoner er ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

Pneumatikk / Retningsventiler – elektrisk / pneumatisk / 3/2-, 5/2- og 5/3-retningsventiler – serie K (plugg-/kontaktbredde 16 mm) / 5/3-retningsventil Serie K5.W

Versjon 4

138286 / Generert 2026/24 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

