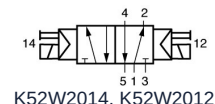
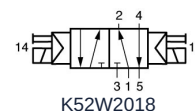
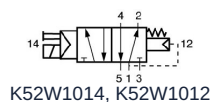
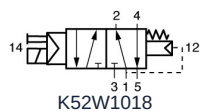


5/2-Wege Magnetventil vorgesteuert, 1/8" ... 1/2" Serie K52W



Bauart	5/2-Wege Magnetventil vorgesteuert, Betätigung elektrisch/Feder bzw. elektrisch/elektrisch, Handnotbetätigung
Anschluss	G1/8" ... G1/2" nach ISO228/1
Werkstoffe	Körper Aluminium vernickelt, Schieber Aluminium, Dichtungen NBR
Befestigungsart	Durchgangsbohrungen im Ventilkörper
Einbaulage	beliebig
Medium	gefilterte und geölte oder ungeölte Druckluft
Mediumstemperatur	0...+40°C
Umgebungstemperatur	-10...+50°C

Elektrische Daten:

Spulentyp	CS, Steckerbreite 16mm
Standardspannung	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Sonderspannungen	115V/50-60Hz, 12VDC, weitere auf Anfrage
Zul. Spannungsschwankung	±10%
Leistungsaufnahme	siehe Tabelle "Magnetspule"
Einschaltdauer	100% Einschaltdauer (Dauerbetrieb)
Schutzart	IP65 nach EN 60529 bei ordnungsgemäß montierter Gerätesteckdose (Schutz gegen Staubeintritt und Strahlwasser)

Hinweise:

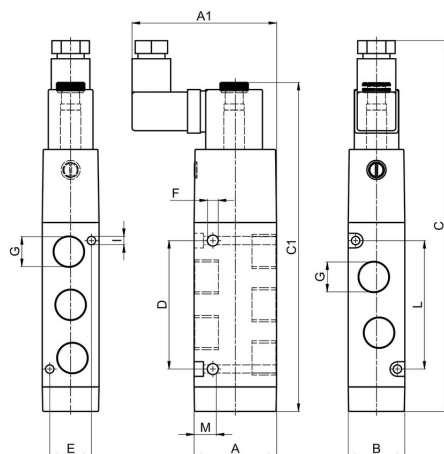
Anwendung	Ventilgröße 1/8" nur mit Schalldämpfer Serie SLN-RB
Lieferumfang	inkl. Gerätesteckdose Kabeleingang M12x1
	Bei Bestellung bitte Spannung und Stromart angeben technische Unterlagen für Grundplatte siehe eigenes Datenblatt CAD-Dateien sind im STASTO Store unter www.stasto.eu erhältlich

Typenschlüssel

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



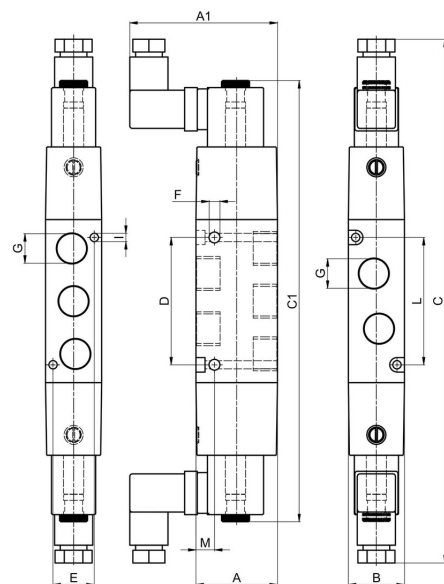
K52W101. Betätigung elektrisch/Feder



Anschluss G	Nennweite DN [mm]	Druckbereich [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Durchfluss* [l/min]	Typ
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

*Referenzdruck 6bar, Referenztemperatur 20°C

K52W201. Betätigung elektrisch/elektrisch

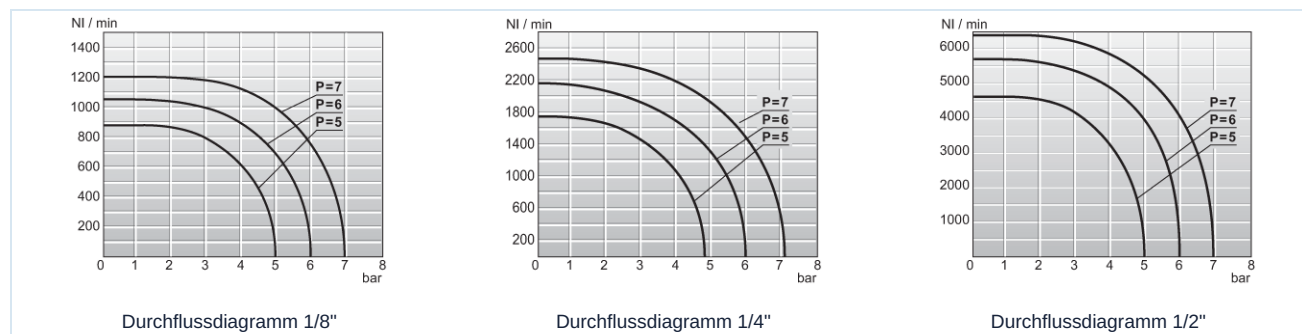


Anschluss G	Nennweite DN [mm]	Druckbereich [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Durchfluss* [l/min]	Typ
G1/8"	6	1,5...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	730	K52W2018
G1/4"	8	1,5...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1300	K52W2014
G1/2"	14	1,5...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	4000	K52W2012

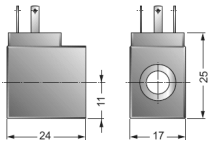
*Referenzdruck 6bar, Referenztemperatur 20°C



Durchflussdiagramm



Magnetspule

		Spannung	Leistungsaufnahme bei 20°C	Typ
		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

Details für Gerätesteckdose siehe eigenes Datenblatt

Schaltzeit

Anschluss G	Schaltzeit [ms]	
	AC EIN/AUS	DC EIN/AUS
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Abbildungen unverbindlich

Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

Pneumatik / Wegeventile - elektrisch / pneumatisch / 3/2- 5/2- 5/3-Wegeventile - Serie K (Steckerbreite 16mm) / 5/2-Wegeventil Serie K5.W1

