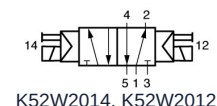
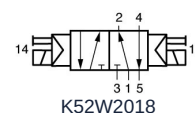
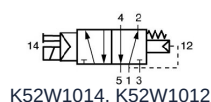
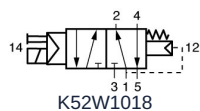


Válvula solenoide 5/2 vías pilotado, 1/8"...1/2" Serie K52W



Tipo de construcción	5/2 vías Electroválvula pilotado, Accionamiento eléctrico/muelle o bien eléctrico/eléctrico, Accionamiento manual de emergencia
Conexión	G1/8"...G1/2" según ISO228/1
Materiales	Cuerpo Aluminio niquelado, Corredora Aluminio, Juntas de estanqueidad NBR
Tipo de fijación	Orificios pasantes en el cuerpo de la válvula
Posición de montaje	cualquiera
Medio	aire comprimido filtrado y lubricado o no lubricado
Temperatura del medio	0...+40°C
Temperatura ambiente	-10...+50°C

Datos eléctricos:

Tipo de bobina	CS, Ancho del conector 16mm
Tensión estándar	230V/50-60Hz, 24V/50-60Hz, 24VDC
Tensiones especiales	115V/50-60Hz, 12VDC, otros bajo solicitud
Fluctuación de tensión admisible	±10%
Consumo de potencia	ver Tabla "Bobina magnética"
Ciclo de trabajo	100% Ciclo de trabajo (funcionamiento continuo)
Grado de protección	IP65 según EN 60529 con conector de equipo correctamente montado (protección contra la entrada de polvo y agua a chorro)

Indicaciones:

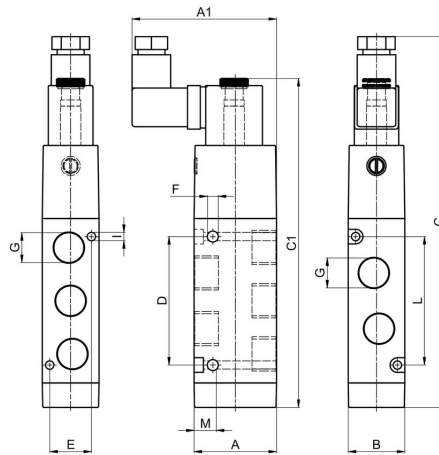
Aplicación	Tamaño de válvula 1/8" solo con silenciador serie SLN-RB
Contenido del suministro	incl. toma de aparato Entrada de cable M12x1
	Al realizar el pedido, indicar la tensión y el tipo de corriente. documentación técnica para placa base ver ficha técnica propia Archivos CAD están disponibles en la tienda STASTO en www.stasto.eu

Código de tipo

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



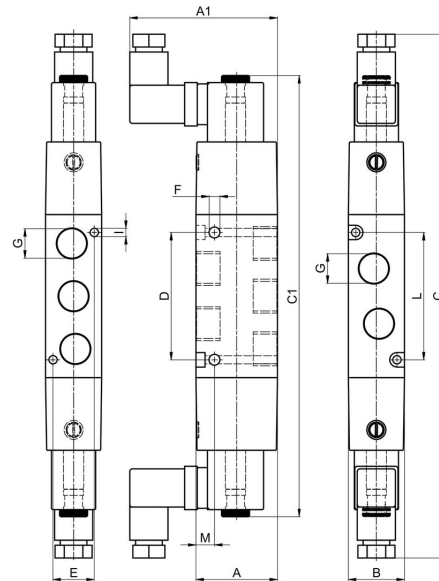
K52W101. Accionamiento eléctrico/muelle



Conexión G	Diámetro nominal DN [mm]	Rango de presión [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Caudal* [NI/min]	Tipo
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

*Presión de referencia 6bar, Temperatura de referencia 20°C

K52W201. Accionamiento eléctrico/eléctrico

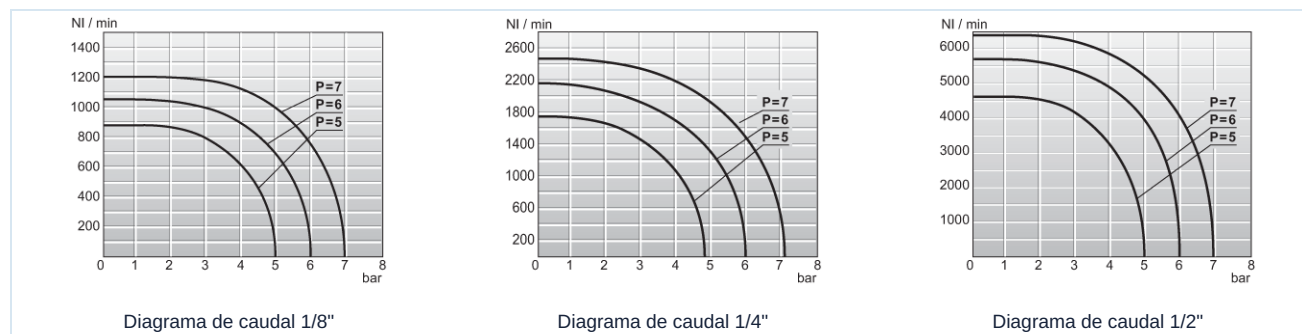


Conexión G	Diámetro nominal DN [mm]	Rango de presión [bar]	A	A1	B	C	C1	D	E	F	I	L	M	Caudal* [NI/min]	Tipo
G1/8"	6	1,5...9	28	53	18	180	152	35	13	3,2	3,2	35	8	730	K52W2018
G1/4"	8	1,5...9	32	55	22	202	174	50	16,2	4,2	3,5	50	7,3	1300	K52W2014
G1/2"	14	1,5...9	50	75	30	240	210	45,6	-	5,2	-	-	11	4000	K52W2012

*Presión de referencia 6bar, Temperatura de referencia 20°C



Diagrama de caudal



Bobina magnética

		Tensión	Consumo de potencia a 20°C	Tipo
		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

Para detalles sobre la toma de aparato, véase la ficha técnica correspondiente.

Tiempo de conmutación

Conexión G	Tiempo de conmutación [ms]	
	AC UNO/AGOTADO	DC UNO/AGOTADO
G1/8"	37	59
G1/4"	37	59
G1/2"	77	91

Ilustraciones no vinculantes

Reservado el derecho a modificaciones de diseño, dimensiones y materiales

Neumática / Válvulas direccionales - eléctricas / neumáticas / Válvulas distribuidoras 3/2, 5/2 y 5/3 - Serie K (ancho del conector 16 mm) / Válvula distribuidora 5/2 vías Serie K5.W1

