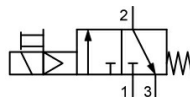


Válvula de cierre eléctrica (3/2 vías) G1/4" hasta G1" Serie MSL18



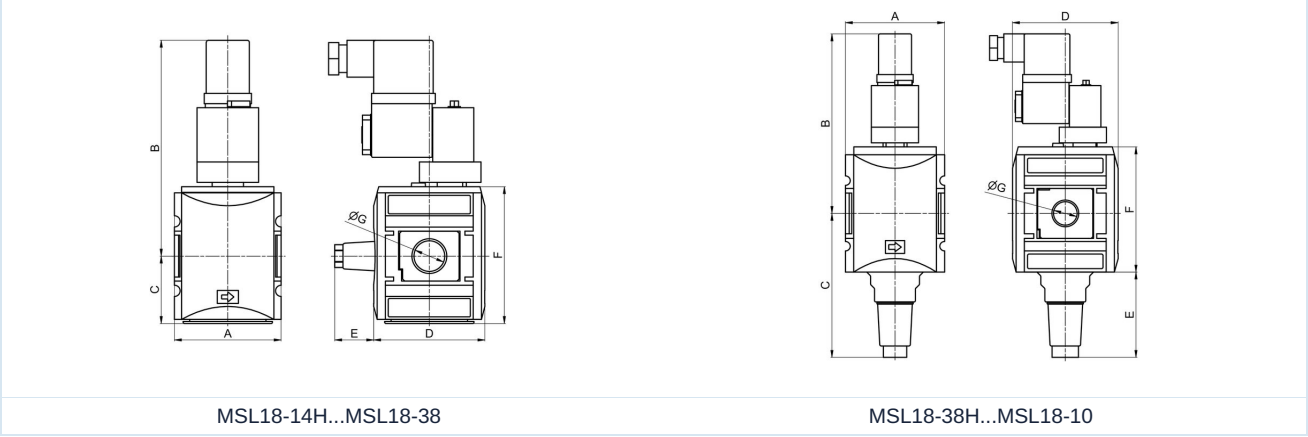
Tipo de construcción	Válvula de conmutación eléctrico, 3/2 vías, con accionamiento manual de emergencia y purga de aire
Conexión	G1/4"...G1" según ISO228/1
Materiales	Carcasa Poliamida reforzada con fibra de vidrio, Conexiones de presión Fundición a presión de zinc, Piezas internas de latón, Juntas de estanqueidad NBR
Función	para desconectar la presión de alimentación y despresurizar la instalación
Tipo de fijación	Montaje en sistema de tuberías o Montaje en pared mediante escuadra de fijación
Posición de montaje	cualquiera
Medio	aire comprimido filtrado
Temperatura del medio	0...+50°C
Temperatura ambiente	0...+50°C
Presión de entrada	2...10bar
Tensiones	24V/50-60Hz, 230V/50-60Hz, 115V/50-60Hz y 24VDC
Ciclo de trabajo relativo	100% Ciclo de trabajo (funcionamiento continuo)
Grado de protección	IP65 según EN 60529 con conector de equipo montado correctamente (protección contra la entrada de polvo y agua a chorro)
Contenido del suministro	incl. bobina, conector de equipo según DIN 43650 forma industrial B y silenciador

Clave de pedido

MSL18 - 14 H - 04			
	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
Conexión	1"	10	
Caudal	Estándar (Dejar en blanco)		
	alto caudal de paso	H	
Tensión nominal	24V/50-60Hz	04	
	230V/50-60Hz	01	
	115V/50-60Hz	12	
	24VDC	03	



Plano acotado

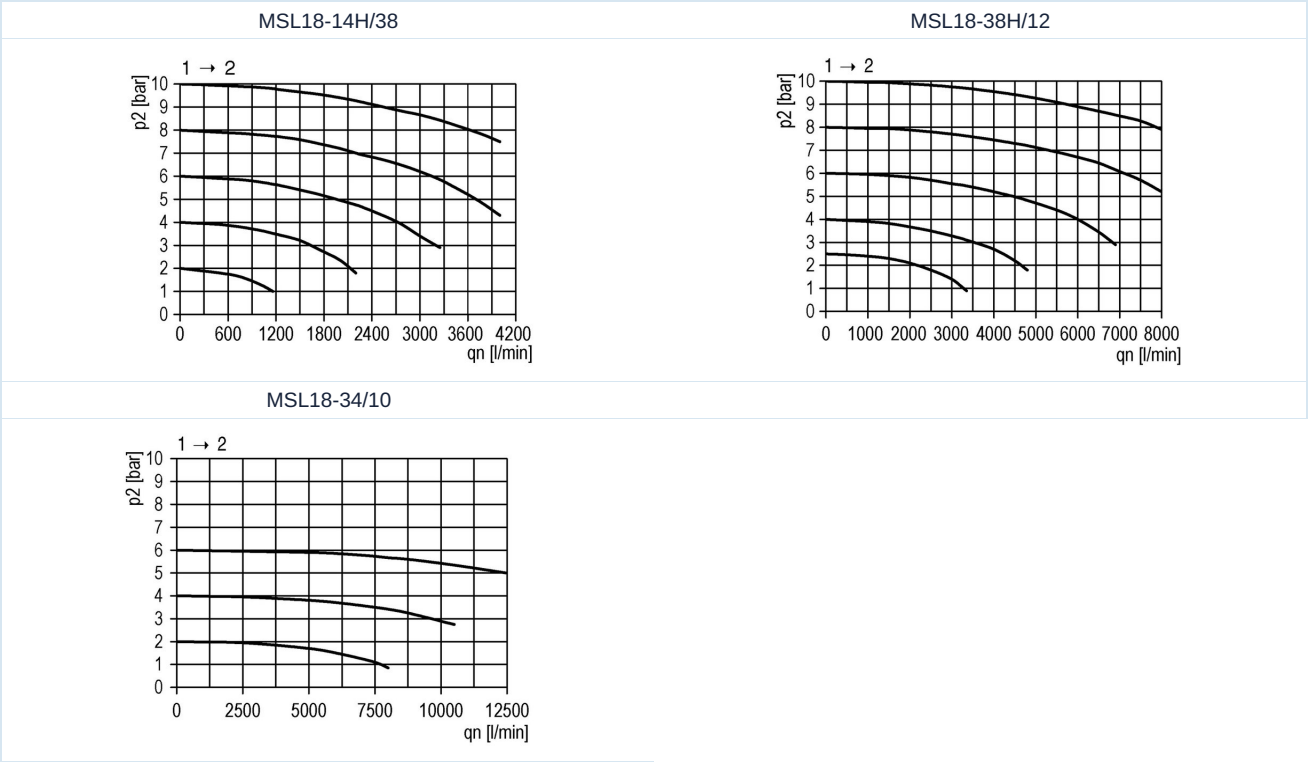


Conexión G	Caudal a 6 bar* [NI/min]	A	B	C	D	E	F	Peso [aprox. kg]
G1/4"	2000	52	105,5	33	54	19	67	0,2
G3/8"	2000	52	105,5	33	48	19	67	0,3
G3/8"	4300	63	114,5	92	67	54,5	80	0,6
G1/2"	4300	63	114,5	92	67	54,5	80	0,6
G3/4"	12500	85	131,5	102,5	93	48,5	112	0,8
G1"	12500	85	131,5	102,5	93	48,5	112	0,7

Conexión G	Caudal a 6 bar* [NI/min]	máx. presión de entrada [bar]	Tensión nominal	Tipo
G1/4"	2000	10	24V/50-60Hz	MSL18-14H-04
G1/4"	2000	10	230V/50-60Hz	MSL18-14H-01
G1/4"	2000	10	115V/50-60Hz	MSL18-14H-12
G1/4"	2000	10	24VDC	MSL18-14H-03
G3/8"	2000	10	24V/50-60Hz	MSL18-38-04
G3/8"	2000	10	230V/50-60Hz	MSL18-38-01
G3/8"	2000	10	115V/50-60Hz	MSL18-38-12
G3/8"	2000	10	24VDC	MSL18-38-03
G3/8"	4300	10	24V/50-60Hz	MSL18-38H-04
G3/8"	4300	10	230V/50-60Hz	MSL18-38H-01
G3/8"	4300	10	115V/50-60Hz	MSL18-38H-12
G3/8"	4300	10	24VDC	MSL18-38H-03
G1/2"	4300	10	24V/50-60Hz	MSL18-12-04
G1/2"	4300	10	230V/50-60Hz	MSL18-12-01
G1/2"	4300	10	115V/50-60Hz	MSL18-12-12
G1/2"	4300	10	24VDC	MSL18-12-03
G3/4"	12500	10	24V/50-60Hz	MSL18-34-04
G3/4"	12500	10	230V/50-60Hz	MSL18-34-01
G3/4"	12500	10	115V/50-60Hz	MSL18-34-12
G3/4"	12500	10	24VDC	MSL18-34-03
G1"	12500	10	24V/50-60Hz	MSL18-10-04
G1"	12500	10	230V/50-60Hz	MSL18-10-01
G1"	12500	10	115V/50-60Hz	MSL18-10-12
G1"	12500	10	24VDC	MSL18-10-03

*Datos de caudal a una presión de salida de 6bar y una caída de presión de 1bar

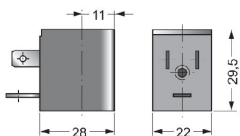
Diagramas de caudal



Accesorios

Denominación	Tipo
Juego de conexión para 2 dispositivos para G1/4" y G3/8" (Tipo MSL18-38)	MCS18-14H/38
Juego de conexión para 2 dispositivos para G3/8" (Tipo MSL18-38H) y G1/2"	MCS18-38H/12
Juego de conexión para 2 dispositivos para G3/4" y G1"	MCS18-34/10
Kit de soporte para G1/4" y G3/8" (Tipo MSL18-38)	MMB18-14H/38
Kit de soporte para G3/8" (Tipo MSL18-38H) y G1/2"	MMB18-38H/12
Kit de soporte para G3/4" y G1"	MMB18-34/10

Bobina magnética MS

		Tensión	Consumo de potencia a 20°C	Tipo
		24VDC	2,5W	MS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	MS02450
		115V/50-60Hz	5VA	MS11550
		230V/50-60Hz	5VA	MS23050

Ilustraciones no vinculantes
Reservados los cambios de diseño, dimensiones y materiales