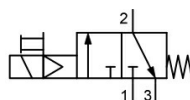


Elektrisk avstängningsventil (3/2-vägs) G1/4" upp till G1" Serie MSL18



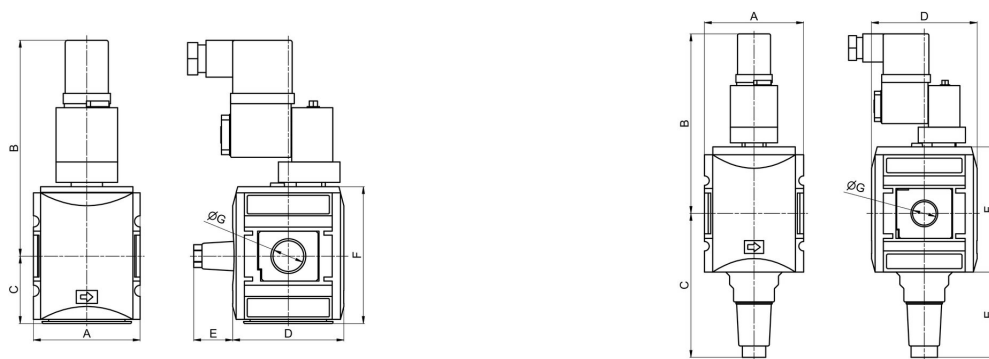
Konstruktionstyp	Omkopplingsventil elektrisk, 3/2-vägs, med manuell nödmanövrering och avluftning
Anslutning	G1/4"...G1" enligt ISO228/1
Material	Hus Glasfiberförstärkt polyamid, Tryckanslutningar Zinkgjutgods, Invändiga delar av mässing, Tätningar NBR
Funktion	för avstängning av matningstrycket och avluftning av anläggningen
Monteringssätt	Installation i rörsystem eller Väggmontering med hjälp av hållvinkel
Monteringsläge	valfri
Medium	filtrerad tryckluft
Medietemperatur	0...+50°C
Omgivningstemperatur	0...+50°C
Inloppstryck	2...10bar
Spänningar	24V/50-60Hz, 230V/50-60Hz, 115V/50-60Hz och 24VDC
Relativ inkopplingstid	100% Inkopplingsgrad (kontinuerlig drift)
Kapslingsklass	IP65 enligt EN 60529 vid korrekt monterad apparatkontakt (skydd mot damminträngning och spolvatten)
Leveransomfattning	inkl. Spole, apparatkontakt enligt DIN 43650 industriform B och ljuddämpare

Beställningskod

MSL18 - 14 H - 04			
	1/4"	14	
	3/8"	38	
	1/2"	12	
	3/4"	34	
Anslutning	1"	10	
Flöde	Standard (Lämna fältet tomt)		
	hög flödeskapacitet		H
Märkspänning	24V/50-60Hz		04
	230V/50-60Hz		01
	115V/50-60Hz		12
	24VDC		03



Måttskiss



MSL18-14H...MSL18-38

MSL18-38H...MSL18-10

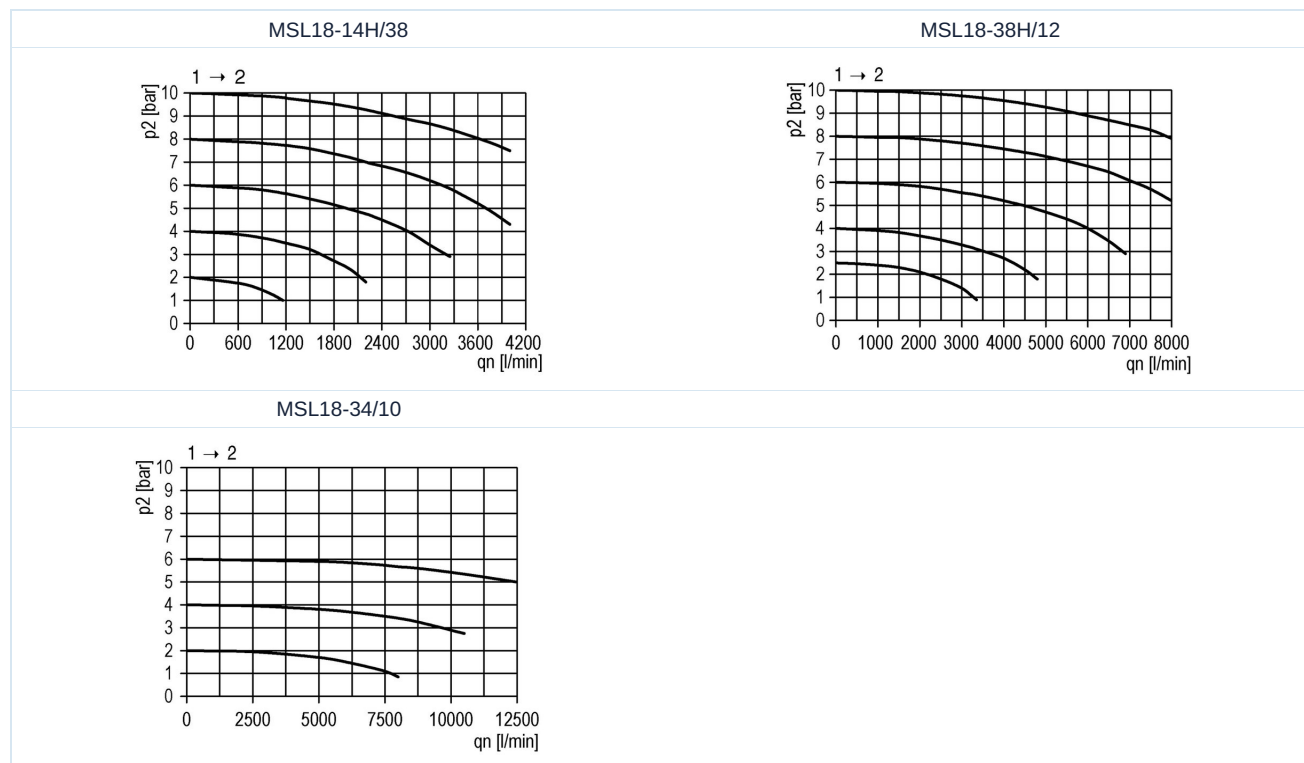
Anslutning G	Flöde vid 6bar* [l/min]	A	B	C	D	E	F	Vikt [ca. kg]
G1/4"	2000	52	105,5	33	54	19	67	0,2
G3/8"	2000	52	105,5	33	48	19	67	0,3
G3/8"	4300	63	114,5	92	67	54,5	80	0,6
G1/2"	4300	63	114,5	92	67	54,5	80	0,6
G3/4"	12500	85	131,5	102,5	93	48,5	112	0,8
G1"	12500	85	131,5	102,5	93	48,5	112	0,7

Anslutning G	Flöde vid 6bar* [l/min]	max. Ingångstryck [bar]	Märkspänning	Typ
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	MSL18-38H-04
G3/8"	2000	10	230V/50-60Hz	MSL18-38H-01
G3/8"	2000	10	115V/50-60Hz	MSL18-38H-12
G3/8"	2000	10	24VDC	MSL18-38H-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

*Flödesuppgifter vid ett utgångstryck på 6bar och 1bar tryckfall



Flödesdiagram



Tillbehör

Beteckning	Typ
Anslutningssats för 2 enheter för G1/4" och G3/8" (Typ MSL18-38)	MCS18-14H/38
Anslutningssats för 2 enheter för G3/8" (Typ MSL18-38H) och G1/2"	MCS18-38H/12
Anslutningssats för 2 enheter för G3/4" och G1"	MCS18-34/10
Monteringssats för hållare för G1/4" och G3/8" (Typ MSL18-38)	MMB18-14H/38
Monteringssats för hållare för G3/8" (Typ MSL18-38H) och G1/2"	MMB18-38H/12
Monteringssats för hållare för G3/4" och G1"	MMB18-34/10

Magnetspole MS

		Spänning	Effektförbrukning vid 20°C	Typ
		24VDC	2,5W	MS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	MS02450
		115V/50-60Hz	5VA	MS11550
		230V/50-60Hz	5VA	MS23050

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

Pneumatik / Tryckluftunderhåll – tryckregulator, filter och dimsmörjare / Underhållsenheter – Serie 18 / Elektrisk avstängningsventil Serie MSL18

Version 7

139240 / Genererad 2026/39 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 3 / 3

