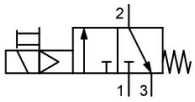
Partnership. With Guarantee.

Elektrisch afsluitventiel (3/2-weg) G1/4" tot en met G1"
Serie MSL18





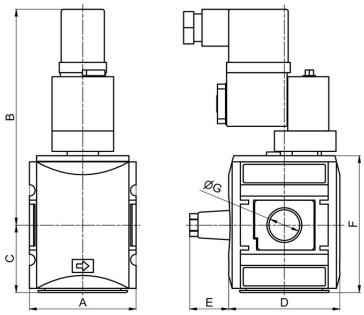
Constructie	Schakelventiel elektrisch, 3/2-wegklep, met handmatige noodbediening en ontluchting
Aansluiting	G1/4"...G1" volgens ISO228/1
Materialen	Behuizing Glasvezelversterkt polyamide, Drukaansluitingen Zinkspuitgietwerk, Inwendige onderdelen van messing, Afdichtingen NBR
Functie	voor het afsluiten van de voedingsdruk en het ontluchten van de installatie
Bevestigingswijze	Inbouw in leidingsysteem of Wandbevestiging middels montagebeugel
Inbouwpositie	willekeurig
Medium	gefilterde perslucht
Mediumtemperatuur	0...+50°C
Omgevingstemperatuur	0...+50°C
Ingangsdruk	2...10bar
Spanningen	24V/50-60Hz, 230V/50-60Hz, 115V/50-60Hz en 24VDC
Relatieve inschakelduur	100% Inschakelduur (continu bedrijf)
Beschermingsgraad	IP65 volgens EN 60529 bij correct gemonteerde apparaatstekkerdoos (bescherming tegen binnendringen van stof en sproeiwater)
Leveringsomvang	incl. spoel, apparaatstekker volgens DIN 43650 industriële vorm B en geluiddemper

Bestelcode

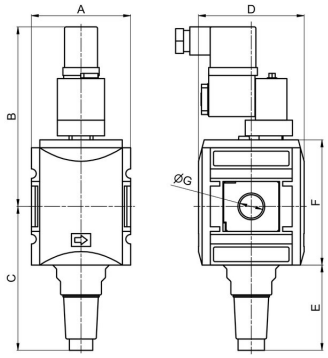
		MSL18 - 14 H - 04
	1/4"	14
	3/8"	38
	1/2"	12
	3/4"	34
Aansluiting	1"	10
Doorstroming	Standaard (Leeg laten)	
	hoge doorstroomcapaciteit	H
Nominale spanning	24V/50-60Hz	04
	230V/50-60Hz	01
	115V/50-60Hz	12
	24VDC	03

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Maattekening



MSL18-14H...MSL18-38



MSL18-38H...MSL18-10

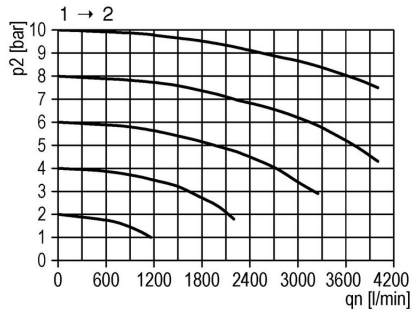
Aansluiting G	Debiet bij 6 bar* [Nl/min]	A	B	C	D	E	F	Gewicht [ca. kg]
G1/4"	2000	52	105,5	33	54	19	67	0,2
G3/8"	2000	52	105,5	33	48	19	67	0,3
G3/8"	4300	63	114,5	92	67	54,5	80	0,6
G1/2"	4300	63	114,5	92	67	54,5	80	0,6
G3/4"	12500	85	131,5	102,5	93	48,5	112	0,8
G1"	12500	85	131,5	102,5	93	48,5	112	0,7

Aansluiting G	Debiet bij 6 bar* [Nl/min]	max. Ingangsdruk [bar]	Nominale spanning	Type
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

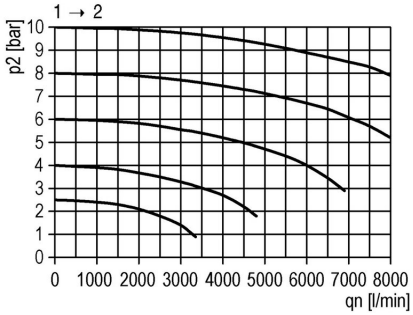
*Debietgegevens bij een uitlaatdruk van 6bar en 1bar drukval

Doorstroomdiagrammen

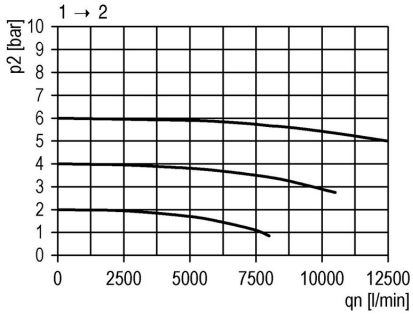
MSL18-14H/38



MSL18-38H/12



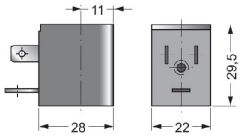
MSL18-34/10



Toebehoren

Benaming	Type
Aansluitset voor 2 apparaten voor G1/4" en G3/8" (Type MSL18-38)	MCS18-14H/38
Aansluitset voor 2 apparaten voor G3/8" (Type MSL18-38H) en G1/2"	MCS18-38H/12
Aansluitset voor 2 apparaten voor G3/4" en G1"	MCS18-34/10
Montagesethouder voor G1/4" en G3/8" (Type MSL18-38)	MMB18-14H/38
Montagesethouder voor G3/8" (Type MSL18-38H) en G1/2"	MMB18-38H/12
Montagesethouder voor G3/4" en G1"	MMB18-34/10

Magneetspoel MS

		Spanning	Vermogensopname bij 20°C	Type
		24VDC	2,5W	MS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	MS02450
		115V/50-60Hz	5VA	MS11550
		230V/50-60Hz	5VA	MS23050

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG