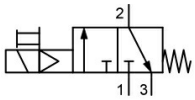
Partnership. With Guarantee.

Vanne d’arrêt électrique (3/2 voies) G1/4" jusqu’à G1" Série MSL18





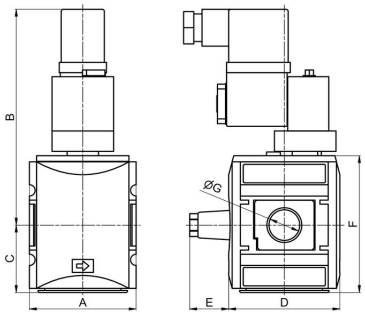
Type de construction	Distributeur de commande électrique, 3/2 voies, avec commande manuelle de secours et purge d’air
Raccordement	G1/4"...G1" selon ISO228/1
Matériaux	Boîtier Polyamide renforcé de fibres de verre, Raccords de pression Zinc moulé sous pression, Pièces internes en laiton, Joints d’étanchéité NBR
Fonction	pour la coupure de la pression d’alimentation et la purge de l’installation
Type de fixation	Montage dans système de tuyauterie ou Fixation murale au moyen d’une équerre de fixation
Position de montage	au choix
Fluide	air comprimé filtré
Température du fluide	0...+50°C
Température ambiante	0...+50°C
Pression d'entrée	2...10bar
Tensions	24V/50-60Hz, 230V/50-60Hz, 115V/50-60Hz et 24VDC
Facteur de marche relatif	100% Facteur de marche (service continu)
Indice de protection	IP65 selon EN 60529 avec prise d’appareil correctement montée (protection contre la pénétration de poussière et les jets d’eau)
Contenu de la livraison	incl. bobine, connecteur d’appareil selon DIN 43650 forme industrielle B et silencieux

Code de commande

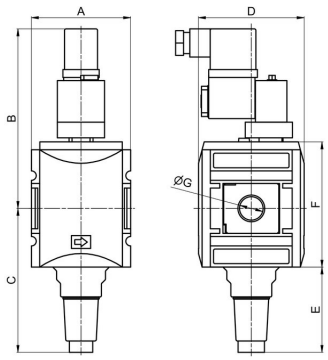
		MSL18 - 14 H - 04
	1/4"	14
	3/8"	38
	1/2"	12
	3/4"	34
Raccordement	1"	10
Débit	Standard (Laisser vide)	
	débit élevé	H
Tension nominale	24V/50-60Hz	04
	230V/50-60Hz	01
	115V/50-60Hz	12
	24VDC	03

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

Dessin coté



MSL18-14H...MSL18-38



MSL18-38H...MSL18-10

Raccordement G	Débit à 6 bar* [Nl/min]	A	B	C	D	E	F	Poids [env. 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

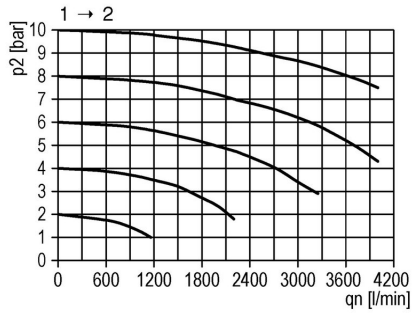
Raccordement G	Débit à 6 bar* [Nl/min]	max. Pression d'entrée [bar]	Tension nominale	Type
G1/4"	2000	10	24V/50-60Hz	MSL18-14H-04
G1/4"	2000	10	230V/50-60Hz	MSL18-14H-01
G1/4"	2000	10	115V/50-60Hz	MSL18-14H-12
G1/4"	2000	10	24VDC	MSL18-14H-03
G3/8"	2000	10	24V/50-60Hz	MSL18-38-04
G3/8"	2000	10	230V/50-60Hz	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

*Débits à une pression de sortie de 6bar et une chute de pression de 1bar

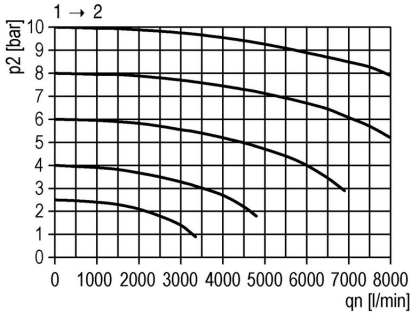
+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Diagrammes de débit

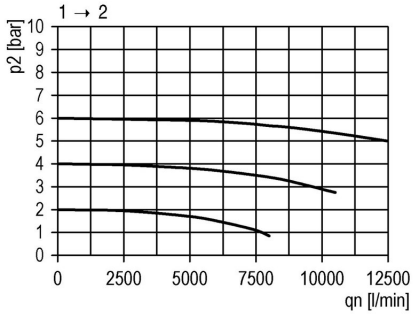
MSL18-14H/38



MSL18-38H/12



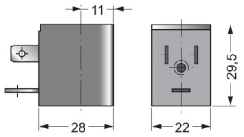
MSL18-34/10



Accessoires

Désignation	Type
Kit de raccordement pour 2 appareils pour G1/4" et G3/8" (Type MSL18-38)	MCS18-14H/38
Kit de raccordement pour 2 appareils pour G3/8" (Type MSL18-38H) et G1/2"	MCS18-38H/12
Kit de raccordement pour 2 appareils pour G3/4" et G1"	MCS18-34/10
Kit de fixation pour G1/4" et G3/8" (Type MSL18-38)	MMB18-14H/38
Kit de fixation pour G3/8" (Type MSL18-38H) et G1/2"	MMB18-38H/12
Kit de fixation pour G3/4" et G1"	MMB18-34/10

Bobine électromagnétique MS

		Tension	Consommation électrique à 20°C	Type
		24VDC	2,5W	MS02400
		24V/50-60Hz	3,5VA	MS02450
		115V/50-60Hz	5VA	MS11550
		230V/50-60Hz	5VA	MS23050

Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

© STASTO Automation KG