

单向阀

单向阀 DSK

公称直径 6 mm 至 54 mm



单向阀 DSK

应用

- 断电或真空产生装置失灵时，能保持整个搬运系统的真空度
- 搬运非透气性工件时有节能作用
- 任意的安装位置

结构

- 弹簧承载阀座
- 黄铜外壳
- 合成橡胶阀座，垫圈由尼龙制成
- 不锈钢弹簧

要点

- 单向阀作为阀座
- 公称直径范围广
- 尺寸非常小

优势

- > 关闭真空管路，如：突然断电时保持系统的真空度
- > 流量可从极低到极高
- > 适合狭小空间使用



单向阀 DSK 订购指南

缩写	A口尺寸 mm	气流方向	B口尺寸
示例 DSK 6 G1/4-IG:			
DSK	6	A	G3/8-IG
DSK	4 至 12	00—两头等径快换接头 A—A流向B B—B流向A	M5-AG (AG=外螺纹) G1/8-AG G1/4-AG G3/8-AG G1/2-AG



单向阀 DSK 订购编号

型号	编号	型号	编号	型号	编号	型号	编号
DSK04-00	101545	DSK04B-G1/8-AG	101546	DSK08B-G1/8-AG	101549	DSK10B-G3/8-AG	101550
DSK06-00	101547	DSK06A-M5-AG	101548	DSK08A-G1/4-AG	101551	DSK10A-G1/2-AG	101552
DSK08-00	101553	DSK06B-M5-AG	101554	DSK08B-G1/4-AG	101555	DSK10B-G1/2-AG	101556
DSK10-00	101557	DSK06A-G1/8-AG	101558	DSK08A-G3/8-AG	101559	DSK12A-G3/8-AG	101560
DSK12-00	101561	DSK06B-G1/8-AG	101562	DSK08B-G3/8-AG	101563	DSK12B-G3/8-AG	101564
DSK04A-M5-AG	101565	DSK06A-G2/8-AG	101566	DSK10A-G1/4-AG	101567	DSK12A-G1/2-AG	101568
DSK04B-M5-AG	101569	DSK06B-G2/8-AG	101570	DSK10B-G1/4-AG	101571	DSK12B-G1/2-AG	101572
DSK04A-G1/8-AG	101573	DSK08A-G1/8-AG	101574	DSK10A-G3/8-AG	101575		

单向阀



单向阀 DSK

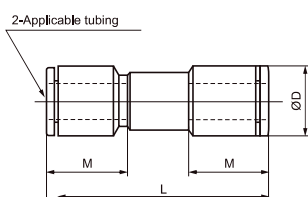
公称直径 6 mm 至 54 mm

单向阀 DSK 订购编号

型号	编号	型号	编号
DSKG1/8-IG-A-G1/8-AG	101576	DSKG3/8-IG-A-G3/8-AG	101577
DSKG1/8-IG-B-G1/8-AG	101578	DSKG3/8-IG-B-G3/8-AG	101579
DSKG1/4-IG-A-G1/4-AG	101580	DSKG1/2-IG-A-G1/2-AG	101581
DSKG1/4-IG-B-G1/4-AG	101582	DSKG1/2-IG-B-G3/8-AG	101583

单向阀 DSK 设计参数和线路图

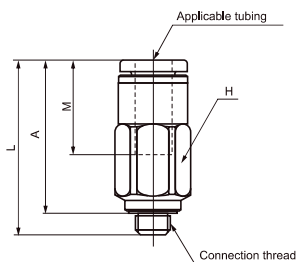
DSK 直接管型 Straight type



Applicable tubing O.D.	Model	ØD	L	M	Effective area (mm ²)	Weight (g)
Ø4	DSK04-00	9.3	33.5	12.7	2.8	3
Ø6	DSK06-00	11.6	37.1	13.5	6.5	5
Ø8	DSK08-00	15.2	53.3	18.5	14	10
Ø10	DSK10-00	18.5	63.6	21	24	17
Ø12	DSK12-00	21.7	70.2	22	34	25

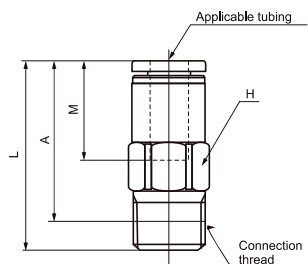
直接头型 Male connector type

For M5

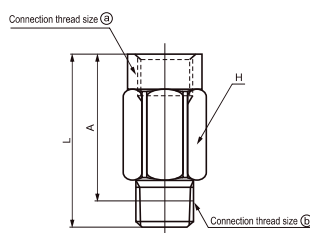


Applicable tubing O.D.	Model	Connection thread R	H (Hexagon width across flats)	L	A	M	Effective area (mm ²)	Weight (g)
Ø4	DSK04 □-M5	M5×0.8	8	24.3	21.2	12.7	2.8	5
	DSK04 □-1/8-	1/8	10	24.6	20.6	13.5	2.8	10
Ø6	DSK06 □-M5	M5×0.8	10	25.8	22.2	13.5	6.5	8
	DSK06 □-1/8-	1/8	10	26.9	22.9	13.5	6.5	8
Ø8	DSK06 □-1/4	1/4	14	30	24	17	6.5	22
	DSK08 □-1/8	1/8	14	31.7	27.7	18.5	6.5	16
	DSK08 □-1/4	1/4	14	42	36	18.5	14	24
Ø10	DSK08 □-3/8	3/8	17	35.5	35.5	18.5	14	43
	DSK10 □-1/4	1/4	17	54.3	48.3	21	24	45
	DSK10 □-1/8	3/8	17	47.3	40.8	21	24	39
Ø12	DSK10 □-1/2	1/2	22	49.3	41.3	21	24	80
	DSK12 □-3/8	3/8	19	60.5	54	22	34	62
Ø12	DSK12 □-1/2	1/2	22	54.5	46.5	22	34	80

For R



套管型 Bushing type



Connection thread size R		Model	H	L	A	Effective area (mm ²)	Weight (g)
①	②						
1/8	1/8	DSK1/8 □-1/8	14	23.7	19.7	6.5	18
1/4	1/4	DSK1/4 □-1/4	17	39.8	33.8	14	44
3/8	3/8	DSK3/8 □-3/8	22	45.2	38.7	24	86
1/2	1/2	DSK1/2 □-1/4	24	56.2	48.2	34	113