



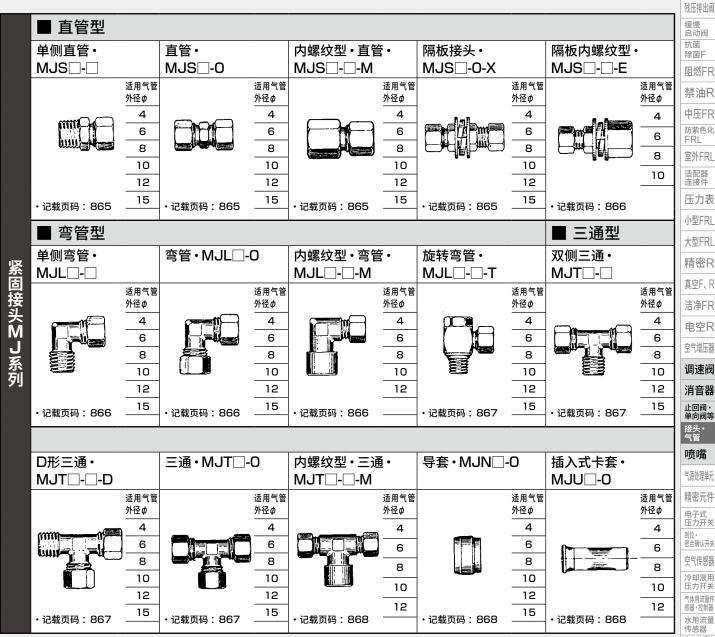
F.R.L F.R F R

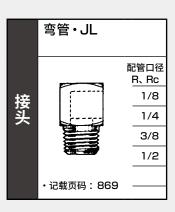
冷凝水

分离器 机械式 压力开关

▶ 双重卡盘机构的稳定、切实配管。可靠性优异的紧固接头。

株式会社AOI产





● 销售单位为10个/1袋。

适配器 连接件 压力表 小型FRL 大型FRL 精密R 真空F、R 洁净FR 电空R 空气增压器 调速阀 消音器 止回阀・ 单向阀等 接头・ 气管 喷嘴 气源处理单元 精密元件 电子式 压力开关 ^{到位,} 密合确认开关 空气传感器 冷却液用 压力开关 气体用流量传 感器•控制器 水用流量 传感器 全气动系统 (全空压) 全气动系统 (γ) 气体发 生装置 冷冻式 干燥剂式 干燥机 高分子膜式 干燥机 主管路 排水器等 卷末

MJ Series

规格 F.R.L

F R L

F.R

冷凝水 分离器 机械式 压力开关 残压排出阀 缓慢 启动阀

除菌F 阻燃FR 禁油R 中压FR

抗菌

防紫色化 FRL 室外FRL 适配器 连接件

压力表 小型FRL

大型FRL 精密R

真空F、R 洁净FR

电空R 空气增压器

调速阀 消音器

止回阀・ 単向阀等 接头• 气管

喷嘴

气源处理单元 精密元件

电子式 压力开关 到位・ 密合确认开关 空气传感器

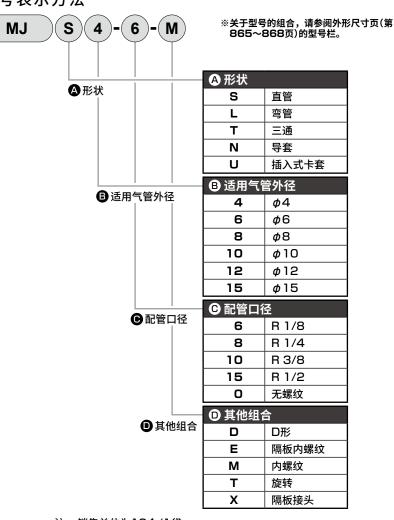
冷却液用 压力开关 气体用流量传 感器・控制器 水用流量 传感器 全气动系统 (全空压) 全气动系统 气体发

干燥机	
干燥剂式 干燥机	
高分子膜式 干燥机	
主管路 过滤器	
排水器 等	
卷末	

项目		MJ
使用流体		压缩空气
最高使用压力	MPa	1.0
环境温度	Ç	-10~60 (但是,不得冻结)
		软尼龙管(F-15□□)、聚氨酯管(U-95□□)注
使用飞官		卷管(KX-12□□)

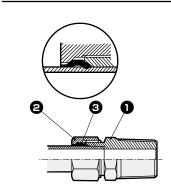
注:气管的尺寸、使用温度范围及使用压力请参阅902页。

型号表示方法



注:销售单位为10个/1袋。

内部结构及部件一览表

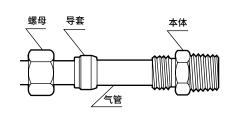


No.	部件名称	材质
1	本体	黄铜
2	紧固螺母	黄铜
3	导套	黄铜

▲ 使用注意事项

- 使用聚氨酯管时以及软尼龙管中的使用温度较高 时,请放入插入式卡套进行使用。(参阅第868页) 如果忘记放入插入式卡套,可能导致气管从接头 上脱落。
- 请使用材质为1/2H(热处理)以下,气管壁厚 1mm以下的铜管。
- ▶ 在气管活动剧烈的场所使用时,可能导致故障, 请避免在此类场所使用。

拆装方法



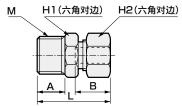
- ①按各图所示,在塑料气管或铜管中嵌入螺母、导套,插入至与接头 本体接触(气管末端),用手拧紧螺母。
- ②之后使用扳手等进行拧紧。塑料气管时的适应紧固旋转为1 3/4 圈,铜管(1/2H、壁厚1mm)为11/4~11/2圈。
- ③切断气管时,请尽可能垂直切断,避免出现毛刺及灰尘等。
- ④临时紧固时,比适应紧固旋转少1/4圈,正式紧固时紧固1/4圈。 另外,再使用时的增拧也是1/4圈。



外形尺寸图: 单侧直管、直管、内螺纹型直管、隔板接头

CAD

● 单侧直管・MJS □ー□ ● 直管・MJS □-0 [销售单位: 10个/1袋]



※L和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

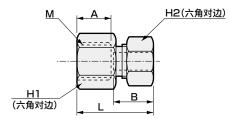
型号	适用气管 外径¢	М	Нı	H2	L	Α	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量
MJS4-6	4	R 1/8	10	10	22.5	8	11	3	4.1	10
MJS4-8	4	R 1/4	14	10	26	11	11	3	3.9	14
MJS6-6	6	R 1/8	10	12	23.5	8	11.5	4.5	7.9	12
MJS6-8	6	R 1/4	14	12	27	11	11.5	4.5	7.8	19
MJS6-10	6	R 3/8	17	12	28.5	12	11.5	4.5	7.9	29
MJS8-6	8	R 1/8	12	14	25.5	8	13	6	19.5	16
MJS8-8	8	R 1/4	14	14	28.5	11	13	6	20.1	21
MJS8-10	8	R 3/8	17	14	30	12	13	6	19.5	31
MJS10-8	10	R 1/4	14	17	30.5	11	14.5	8	36.1	26
MJS10-10	10	R 3/8	17	17	31.5	12	14.5	8	36.1	35
MJS10-15	10	R 1/2	22	17	34.5	15	14.5	8	36.1	53
MJS12-8	12	R 1/4	16	19	32	11	16	9	57.8	32
MJS12-10	12	R 3/8	17	19	33	12	16	10	55.5	38
MJS12-15	12	R 1/2	22	19	36	15	16	10	57.8	56
MJS15-10	15	R 3/8	20	23	37	12	19	12	113.3	52
MJS15-15	15	R 1/2	23	23	40	15	19	12	115.2	72

H1(六角对边) H2(六角对边)

※L和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

型号	适用气管 外径 ¢	Hı	H2	L	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量
MJS4-0	4	8	10	25.5	11	3	4.3	12
MJS6-0	6	10	12	27.5	11.5	4.5	8.1	17
MJS8-0	8	12	14	31	13	6	25.2	23
MJS10-0	10	14	17	34	14.5	8	43.2	35
MJS12-0	12	16	19	37	16	10	68.6	44
MJS15-0	15	20	23	44	19	12	106.0	76

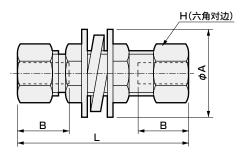
● 内螺纹型・直管・MJS □ー□ーM



※L和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

型号	适用气管 外径 ¢	М	Нι	H2	L	Α	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量
MJS4-6-M	4	Rc 1/8	13	10	20	8	11	3	4.0	12
MJS4-8-M	4	Rc 1/4	17	10	23	11	11	3	4.8	21
MJS6-6-M	6	Rc 1/8	13	12	21	8	11.5	4.5	8.1	14
MJS6-8-M	6	Rc 1/4	17	12	24	11	11.5	4.5	8.6	22
MJS6-10-M	6	Rc 3/8	20	12	25	12	11.5	4.5	14.4	27
MJS8-6-M	8	Rc 1/8	13	14	22.5	8	13	6	15.1	17
MJS8-8-M	8	Rc 1/4	17	14	25.5	11	13	6	20.1	25
MJS8-10-M	8	Rc 3/8	20	14	26.5	12	13	6	25.1	29
MJS10-8-M	10	Rc 1/4	17	17	27	11	14.5	8	36.1	30
MJS10-10-M	10	Rc 3/8	20	17	28	12	14.5	8	34.4	34
MJS10-15-M	10	Rc 1/2	26	17	31	15	14.5	8	34.4	60
MJS12-8-M	12	Rc 1/4	17	19	28.5	11	16	10	55.2	34
MJS12-10-M	12	Rc 3/8	20	19	29.5	12	16	10	55.5	39
MJS12-15-M	12	Rc 1/2	26	19	33	15	16	10	55.5	63
MJS15-10-M	15	Rc 3/8	20	23	33	12	19	12	73.7	52
MJS15-15-M	15	Rc 1/2	26	23	36	15	19	12	103.3	76

● 隔板接头・MJS □-0-X



※L和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。安装板厚4mm以下

型号	适用气管 外径 ¢	н	L	В	安装 孔径	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	A	重量		
MJS4-0-X	4	10	39	11	9	3	3.9	18	25		
MJS6-0-X	6	12	43	11.5	11	4.5	7.7	22	26		
MJS8-0-X	8	14	47	13	13	6	25.9	24	49		
MJS10-0-X	10	17	51	14.5	15	8	41.1	28	59		
MJS12-0-X	12	19	54	16	17	10	67.6	32	100		
MJS15-0-X	15	23	63	19	21	12	97.0	40	176		

CKD

F.R.L F.R

R 冷凝水 分离器

机械式 压力开关 残压排出阀

缓慢 启动阀 抗菌 除菌F 阻燃FR 禁油R

中压FR 防紫色化 FRL 室外FRL

压力表

小型FRL 大型FRL 精密R 真空F、R 洁净FR

电空R 空气增压器

调速阀 消音器 接头• 气管

喷嘴 气源处理单元 精密元件 电子式 压力开关

到位。 密合确认开关 空气传感器 冷却液用 压力开关 气体用流量传 感器•控制器 水用流量 传感器

全气动系统 (全空压) 全气动系统 <u>(γ)</u> 冷冻式 干燥机 干燥剂式 干燥机

高分子膜式 干燥机

主管路过滤器 排水器 等 卷末

F.R.L F.R

F

R L 冷凝水 分离器

机械式 压力开关

残压排出阀 缓慢 启动阀

抗菌

除菌F 阻燃FR 禁油R 中压FR 吃紫尼 室外FRL 室外FRL 小型FRL

大型FRL 精密R 真空F、R 洁净FR 电空R 空气增压器

调速阀

消音器

止回阀・ 单向阀等

接头 气管 喷嘴

精密元件

电子式 压力开关

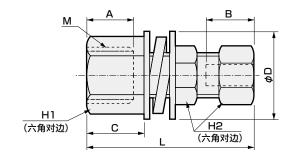
到位・ 密合确认开关 空气传感器

气体发 生装置

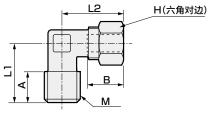
外形尺寸图:隔板内螺纹型、单侧弯管型、内螺纹型•弯管、弯管

[销售单位: 10个/1袋]

● 隔板内螺纹型·MJS □-□-E



● 単侧弯管型・MJL □ー□



CAD

%L2和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

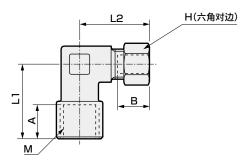
				* L		(1) 10	小城中	步於凹	けいしょうくてよく) (J o
型号	适用气管 外径 ¢	М	н	Lı	L2	A	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量 g
MJL4-6	4	R 1/8	10	17	20	8	11	3	3.7	19
MJL4-8	4	R 1/4	10	20	20	11	11	3	4.0	23
MJL6-6	6	R 1/8	12	17	20.5	8	11.5	4.5	7.8	21
MJL6-8	6	R 1/4	12	20	20.5	11	11.5	4.5	7.8	25
MJL6-10	6	R 3/8	12	24	23.5	12	11.5	4.5	8.1	39
MJL8-6	8	R 1/8	14	18	23	8	13	6	18.1	25
MJL8-8	8	R 1/4	14	21	23	11	13	6	16.8	31
MJL8-10	8	R 3/8	14	24	25	12	13	6	18.5	40
MJL10-8	10	R 1/4	17	23	26.5	11	14.5	8	31.4	36
MJL10-10	10	R 3/8	17	24	26.5	12	14.5	8	31.4	44
MJL10-15	10	R 1/2	17	28	28.5	15	14.5	8	32.8	66
MJL12-8	12	R 1/4	19	24	29	11	16	9	46.6	46
MJL12-10	12	R 3/8	19	25	29	12	16	10	48.1	51
MJL12-15	12	R 1/2	19	28	29	15	16	10	49.8	67
MJL15-10	15	R 3/8	23	26	34	12	19	12	88.3	72
MJL15-15	15	R 1/2	23	29	34	15	19	12	92.2	90

※L和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。安装板厚4mm以下

	型号	餌馆 觡♦	М	Hı	H₂	L	Α	В	С	安装 孔径	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	D	重量
*	MJS4-6-E	4	Rc 1/8	12	10	34	8	11	9.5	9	3	5.2	18	23
	MJS6-8-E	6	Rc 1/4	17	12	40	11	11.5	13	11	4.5	13.2	22	42
	MJS8-8-E	8	Rc 1/4	17	14	42.5	11	13	13	13	6	25.6	24	51
*	MJS10-10-E	10	Rc 3/8	20	17	45.5	12	14.5	14	15	8	40.1	28	70
			1- 24 41			\+ \A	- \						_	_

带★标记的型号为接单生产产品,请咨询交货期。

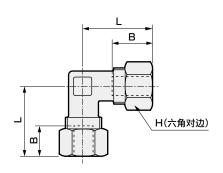
● 内螺纹型・弯管・MJL □ー□ーM



	※L2和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。												
	型号	适用气管 外径 ¢	М	н	Lı	L2	A	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量		
*	MJL4-6-M	4	Rc 1/8	10	18.5	20	8	11	3	4.1	21		
*	MJL4-8-M	4	Rc 1/4	10	24	22.5	11	11	ფ	4.7	33		
	MJL6-6-M	6	Rc 1/8	12	18.5	20.5	8	11.5	4.5	9.4	22		
	MJL6-8-M	6	Rc 1/4	12	24	23.5	11	11.5	4.5	12.8	34		
*	MJL6-10-M	6	Rc 3/8	12	27	25.5	12	11.5	4.5	13.6	52		
*	MJL8-6-M	8	Rc 1/8	14	19.5	23	8	13	6	13.6	29		
-	MJL8-8-M	8	Rc 1/4	14	24	25	11	13	6	21.0	36		
*	MJL8-10-M	8	Rc 3/8	14	27	27	12	13	6	22.8	52		
*	MJL10-8-M	10	Rc 1/4	17	24	26.5	11	14.5	8	29.3	40		
*	MJL10-10-M	10	Rc 3/8	17	27	28.5	12	14.5	8	35.7	55		
*	MJL12-8-M	12	Rc 1/4	19	25	29	11	16	10	29.3	49		
*	MJL12-10-M	12	Rc 3/8	19	27	29	12	16	10	51.4	56		

带★标记的型号为接单生产产品,请咨询交货期。

● 弯管・MJL □-O



※1 和B尺寸表示螺母竖因前的大致尺寸

			*	これロバン	仅小场马	・糸凹削ロソク	いなんしつ。
型号	适用气管 外径 ¢	Н	L	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量 g
MJL4-0	4	10	20	11	3	3.6	21
MJL6-0	6	12	20.5	11.5	4.5	9.4	24
MJL8-0	8	14	23	13	6	20.7	32
MJL10-0	10	17	26.5	14.5	8	33.1	44
MJL12-0	12	19	29	16	10	49.5	57
MJL15-0	15	23	34	19	12	85.4	99

卷末

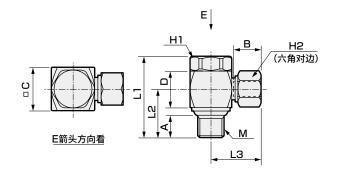
MJ Series 外形尺寸图

[销售单位: 10个/1袋]

外形尺寸图:旋转弯管、双侧三通、D形三通、三通

CAD

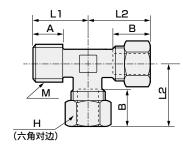
● 旋转弯管・MJL □-□-T



※L3和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

型号	适用气管 外径 ¢	М	Ηı	H2	Lı	L2	Lз	Α	В	С	D	有效截面积 (mm²)	重量
MJL4-6-T	4	R 1/8	14	10	29.5	17.6	18	8	11	15	13.5	3.9	37
MJL6-6-T	6	R 1/8	14	12	29.5	17.6	19	8	11.5	15	13.5	8.3	37
MJL6-8-T	6	R 1/4	19	12	36.5	22.1	21.5	11	11.5	20	16.5	9.7	70
MJL8-6-T	8	R 1/8	14	14	29.5	17.6	20.5	8	13	15	13.5	13.7	68
MJL8-8-T	8	R 1/4	19	14	36.5	22.1	23	11	13	20	16.5	18.0	72
MJL10-8-T	10	R 1/4	19	17	36.5	22.1	24.5	11	14.5	20	16.5	27.4	78
MJL10-10-T	10	R 3/8	22	17	42	25	26.5	12	14.5	24	20	33.9	127
MJL12-10-T	12	R 3/8	22	19	42	25	28	12	16	24	20	42.4	128
MJL12-15-T	12	R 1/2	24	19	52.5	32	29.5	15	16	27	27	45.5	198
MJL15-15-T	15	R 1/2	24	23	52.5	32	32.5	15	19	27	27	64.5	212

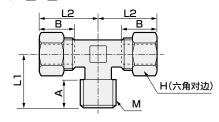
● D形三通・MJT □-□-D



※L2和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

型号	适用气管 外径¢	М	н	Lı	L2	A	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量
MJT4-6-D	4	R 1/8	10	17	20	8	11	3	7.6	25
MJT4-8-D	4	R 1/4	10	20	20	11	11	З	7.8	30
MJT6-6-D	6	R 1/8	12	17	20.5	8	11.5	4.5	13.1	27
MJT6-8-D	6	R 1/4	12	20	20.5	11	11.5	4.5	15.7	34
MJT6-10-D	6	R 3/8	12	24	23.5	12	11.5	4.5	14.4	51
MJT8-6-D	8	R 1/8	14	18	23	8	13	6	27.3	38
MJT8-8-D	8	R 1/4	14	21	23	11	13	6	28.9	43
MJT8-10-D	8	R 3/8	14	24	25	12	13	6	36.1	54
MJT10-8-D	10	R 1/4	17	23	26.5	11	14.5	œ	48.1	88
MJT10-10-D	10	R 3/8	17	24	26.5	12	14.5	œ	49.8	62
MJT10-15-D	10	R 1/2	17	28	28.5	15	14.5	œ	68.1	87
MJT12-8-D	12	R 1/4	19	24	29	11	16	10	65.6	68
MJT12-10-D	12	R 3/8	19	25	29	12	16	10	76.0	68
MJT12-15-D	12	R 1/2	19	28	29	15	16	10	80.3	90
MJT15-10-D	15	R 3/8	23	26	34	12	19	12	110.4	110
MJT15-15-D	15	R 1/2	23	29	34	15	19	12	110.4	128

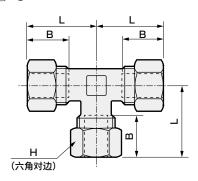
■ 双侧三通・MJT □-□



※L2和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

型号	适用气管 外径 ¢	М	Н	Lı	L2	Α	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量
MJT4-6	4	R 1/8	10	17	20	8	11	3	6.7	24
MJT4-8	4	R 1/4	10	20	20	11	11	3	6.6	31
MJT6-6	6	R 1/8	12	17	20.5	8	11.5	4.5	12.4	28
MJT6-8	6	R 1/4	12	20	20.5	11	11.5	4.5	14.4	34
MJT6-10	6	R 3/8	12	24	23.5	12	11.5	4.5	15.0	50
MJT8-6	8	R 1/8	14	18	23	8	13	6	27.8	37
MJT8-8	8	R 1/4	14	21	23	11	13	6	28.9	43
MJT8-10	8	R 3/8	14	24	25	12	13	6	32.8	54
MJT10-8	10	R 1/4	17	23	26.5	11	14.5	8	46.6	54
MJT10-10	10	R 3/8	17	24	26.5	12	14.5	8	46.6	62
MJT10-15	10	R 1/2	17	28	28.5	15	14.5	8	66.2	87
MJT12-8	12	R 1/4	19	24	29	11	16	10	61.1	66
MJT12-10	12	R 3/8	19	25	29	12	16	10	80.5	74
MJT12-15	12	R 1/2	19	28	29	15	16	10	76.0	90
MJT15-10	15	R 3/8	23	26	34	12	19	12	105.4	110
MJT15-15	15	R 1/2	23	29	34	15	19	12	105.4	119

● 三通MJT □-0



※L和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

型号	适用气管 外径 ¢	н	L	В	最小 孔径	有效截面积 (mm²)	重量	
MJT4-0	4	10	20	11	3	4.4	27	
MJT6-0	6	12	20.5	11.5	4.5	7.2	31	
MJT8-0	8	14	23	13	6	19.0	44	
MJT10-0	10	17	26.5	14.5	8	36.1	62	
MJT12-0	12	19	29	16	10	52.6	80	
MJT15-0	15	23	34	19	12	100.8	137	

F.R.L

F.R

R

冷凝水 分离器 机械式 压力开关

残压排出阀

抗菌 除菌F 阻燃FR 禁油R 中压FR 防紫色化 FRL

室外FRL 压力表 小型FRL

大型FRL 精密R 真空F、R 洁净FR

电空R 空气增压器

调速阀 消音器 接头• 气管

喷嘴 气源处理单元

精密元件 电子式 压力开关

到位。 密合确认开关 空气传感器 冷却液用 压力开关 气体用流量传 感器•控制器 水用流量 传感器

全气动系统 (全空压) 全气动系统 (Y) 气体装置

冷冻式 干燥机 干燥剂式 干燥机 高分子膜式 干燥机 主管路 过滤器 排水器 等 卷末

外形尺寸图:内螺纹三通、导套、插入式卡套

F.R F 内螺纹三通MJT □-□-M

Н

(六角对边)

Μ

F.R.L

L

冷凝水 分离器 机械式 压力开关

残压排出阀 缓慢 启动阀

抗菌

除菌F

阻燃FR

禁油R

中压FR

防紫色化 FRL

室外FRL

适配器 连接件

压力表

小型FRL

大型FRL

精密R

真空F、R

洁净FR

电空R

空气增压器

消音器

接头·气管 喷嘴

气体用流量传 感器•控制器

水用流量 传感器 全气动系统 (全空压) 全气动系统

气生冷于 六十二 高干 主过 排等 高干 主过 排等

AJT ---M CAD

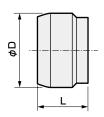
※L2和B尺寸表示螺母紧固前的大致尺寸。

⋖

有效截面积 重量 型号 L1 L2 Α В M (mm²) g ★ MJT4-6-M 4 Rc 1/8 10 18.5 20 8 11 3 7.6 29 MJT4-8-M 43 4 Rc 1/4 10 24 22.5 11 11 3 8.6 MJT6-6-M 8 11.5 4.5 32 6 Rc 1/8 12 185 20.5 139 MJT6-8-M 6 Rc 1/4 12 24 23.5 11 11.5 4.5 22.9 46 ★ MJT6-10-M 25.5 12 11.5 24.3 65 6 Rc 3/8 12 27 4.5 ★ MJT8-6-M 8 Rc 1/8 14 19.5 23 8 13 6 14.3 41 50 8 Rc 1/4 25 MJT8-8-M 14 24 11 13 6 29.2 **★** MJT8-10-M 8 Rc 3/8 14 27 27 12 13 6 40.0 70 29.2 58 MJT10-8-M 10 Rc 1/4 17 24 26.5 11 14.5 8 \star MJT10-10-M 10 Rc 3/8 27 28.5 12 14.5 8 53.7 78 17 ★ MJT12-8-M 12 Rc 1/4 19 26 29 11 16 10 29.5 72 ★ MJT12-10-M 12 Rc 3/8 19 27 29 12 16 10 63.8 120

带★标记的型号为接单生产产品,请咨询交货期。

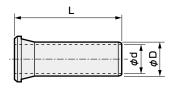
● 导套・MJN □-0 材质C3604BD



[销售单位: 10个/1袋]

型号	适用气管 外径 ¢	φD	L	重量 g
MJN4-0	4	6	6	0.5
MJN6-0	6	8	6	0.7
MJN8-0	8	10	7	1.1
MJN10-0	10	12	8	1.6
MJN12-0	12	14	8.5	2
MJN15-0	15	18	10.5	3.9

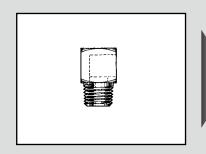
● 插入式卡套 MJ □□□□材质C3604BD



安装步骤 依次将盖螺母、导套放入气管中,接着将插入式卡套插入气管内径的根部。然 后将气管插入接头本体底部,连接盖螺母和接头本体。

型号	L	φD	φ d(内径)	适用气管	重量
MJU4-0	12	1.8	1.1	U-9504	0.4
MJU6-0	15	3.6	2.8	U-9506	0.7
MJU8-0	16	4.8	4	U-9508	1.1
MJU10-0	17	6.3	5.5	U-9510	1.7
MJU12-0	18	7.8	7	U-9512	2.2
MJF4-0	12	2.3	1.5	F-1504	0.4
MJF6-0	15	3.8	3	F-1506	0.5
MJF8-0	16	5.6	4.5	F-1508	1.3
MJF10-0	17	7.1	6.2	F-1510	1.8
MJF12-0	18	8.8	8	F-1512	2.3
MJF15-0	20	11.3	10.3	F-1515	4.3

卷末

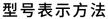


_{接头} JL Series

● 配管口径: 1/8~1/2



株式会社AOI产





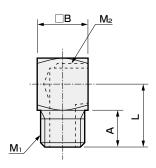
→ 内螺纹、外螺纹同径时 无符号

注:销售单位为10个/1袋。

外形尺寸图



● 弯管接头・JL



材质C3604BD

带※的机种的交货期请垂询本公司。

型号	Мı	M2	L	Α	В	最小孔径	重量g
JL-6	R 1/8	Rc 1/8	15	8	14	6	19
JL-8-6	R 1/4	Rc 1/8	18	11	14	8	22
JL-8	R 1/4	Rc 1/4	19	11	16	8	28
JL-10	R 3/8	Rc 3/8	22	12	20	10	53
JL-15 **	R 1/2	Rc 1/2	27.5	15	25	13	100

F.R.L

F.R F

R

L

冷凝水 分离器 机械式 压力开关

残压排出阀 缓慢 启动阀

启动阀 抗菌 除菌F

阻燃FR 禁油R

中压FR 防紫色化 FRL

室外FRL

适配器 连接件

小型FRL

大型FRL

精密R 真空F、R

洁净FR

电空R

空气增压器

调速阀

消音器 止回阀・ 单向阀等 接头・ 气管

喷嘴

气源处理单元

精密元件 电子式 压力开关

到位。 密合确认开关

空气传感器

气体发生装置 冷冻式 干燥剂式 干燥机

十燥机 高分子膜式 干燥机 主管路 过滤器

排水器等