

GW

新型接头

配管口径 M3~1/2 (Rc或R)

● 连接接头，机种丰富。



■ 直线型

单侧直管型 · GWS□-□		单侧直管型 · GWS□-□-S		内螺纹直管 · GWS□-□-M		隔板内螺纹型 · GWS□-□-E		隔板接头 · GWS□-□-X	
	适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 16		适用气管 外径φ 3.2 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12
· 记载页码：828		· 记载页码：828		· 记载页码：828		· 记载页码：828		· 记载页码：829	
对向紧固接头用隔板接头 · GWM□-□-X		直管 · GWS□-0		变径直管 · GWS□-0		变径塞管 · GWS□-□P		连接堵头 · GWP□-0	
	适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 16		适用气管 外径φ 4·6 6·8 8·10 10·12		适用气管 外径φ 4 6 8 10		连接接头 直径φ 4 6 8 10 12
· 记载页码：829		· 记载页码：829		· 记载页码：829		· 记载页码：830		· 记载页码：830	
■ 弯管型									
异形连接堵头 · GWP□-0		单侧弯管型 · GWL□-□		长弯管 · GWL□-□-L		单侧45°弯管 · GWL□-□-45		旋转变管 · GWL□-□-T	
	连接接头 直径φ 4·6 6·8 8·10 10·12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 16		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12
· 记载页码：830		· 记载页码：830		· 记载页码：831		· 记载页码：831		· 记载页码：831	
■ 三通型									
弯管 · GWL□-0		双侧三通 · GWT□-□		D形三通 · GWT□-□-D		三通 · GWT-0		Y形三通 · GWY□-0	
	适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 16		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4 6 8 10 12		适用气管 外径φ 4·4 6·6 8·8 10·10 12·12 6·4 8·6 10·8 12·10
· 记载页码：831		· 记载页码：832		· 记载页码：832		· 记载页码：832		· 记载页码：832	

产品简介第826页
规格·型号·内部结构···第827页

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
防雾化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·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·密封确认开关
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)
气体发生装置
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

双侧Y三通· GWY□-□	四通型· GWCR□-O	双侧旋转弯管· GWL□-□-2T	三棱锥型(带R)· GWTR□-□	FY形(带R)· GWFY□-□
 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：833	 适用气管 外径φ 8 10 12 · 记载页码：833	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：833	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：833	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：834
双重Y形(带R)· GWWY□-□	三棱锥型· GWTR□-O	FY形· GWFY□-O	双重Y形· GWWY□-O	盲堵· GWP□-B
 适用气管 外径φ 4 6 · 记载页码：834	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：834	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：834	 适用气管 外径φ 6·4 8·6 · 记载页码：835	 连接接头 直径φ 4 6 8 10 12 16 · 记载页码：835
L形堵头· GWP□-L	C形堵头· GWP□-C	Y形堵头· GWP□-Y	盖帽· GWC□	集成(单·带R)· GWMF□-□
 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：835	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：835	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：836	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：836	 适用气管 外径φ 4·6 4·8 6·8 6·10 8·10 · 记载页码：836
集成式(单)· GWMF□-O	集成式(双·带R)· GWMF□-□-W	集成(双)· GWMF□-O-W	插入式卡套 接单生产品	
 适用气管 外径φ 4·6 4·8 6·8 6·10 8·10 · 记载页码：836	 适用气管 外径φ 4·8 6·10 8·12 · 记载页码：837	 适用气管 外径φ 4·8 6·10 8·12 · 记载页码：837	 适用气管 外径φ 4 6 8 10 12 · 记载页码：837	

GW

新型接头

配管口径 M3~1/2 (Rc或R)

适合舒适作业环境、装置的白色本体阻燃型

大幅度缩小配管空间的新型接头系列

1. 空压配管用快插接头。
2. 对应省空间的紧凑尺寸。
3. 软管插入密封件使用V型密封件。实现了平滑的插入与可靠的密封。
4. 弯管活接头型可自由旋转，易于进行配管作业·配管拆卸作业。
5. 适合舒适作业环境的白色本体，黄铜部采用无电解镀镍。
6. GW系列的本体与卸管压环采用阻燃性树脂(相当于UL94标准V-0)。

气管内径部 流过最大流量

- 没有比气管内径狭窄的部分。
- 流过与气管内径相同容量的流量。

白色 阻燃性树脂 采用 (GW系列)

- 适合舒适作业环境的白色本体。
- 标准采用阻燃性PBT(相当于UL94规格V-0)。

黄铜部采用无电解 镀镍

- 为了提高耐腐蚀性外观，作为标准，黄铜部均采用无电解镀镍处理。

配管作业简单

- 与本体之间的配管连接部可自由旋转，因此配管拆卸方向自由。

正确的气管夹持

- 如果卡爪部件作用于气管的拔出方向，则会起到插入的作用。这就形成了可靠性较高的夹持力。

快插安装

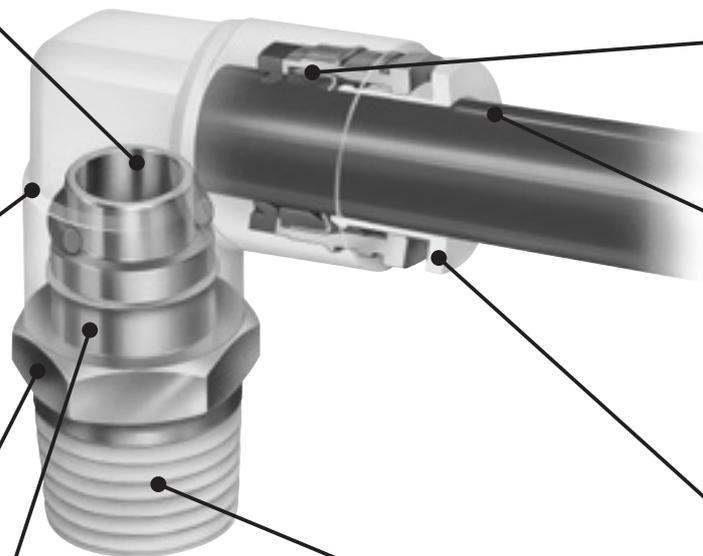
- 配管适配器与气管的结合采用只需插入气管的快插方式。
- 气管与接头之间的密封件采用V型密封件。正确的密封件可轻松插入。

便于拆卸气管

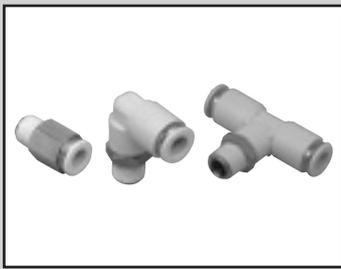
- 由于卸管压环均匀顶开卡爪，因此卡爪可完全脱离气管，实现平滑地拆卸。

螺纹部涂抹密封胶 为标准

- 螺纹部涂抹了特氟龙树脂。
- 无需缠绕密封带，可降低密封带缠绕工时。
- 密封均匀，无需担心泄漏等。



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
防雾化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·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(V)
气体发生装置
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



新型接头

GW Series

- 配管口径 M3~R1/2、φ4~φ12
- 适用气管φ3.2~φ12

RoHS

规格

项目	GW	
使用流体	压缩空气	
最高使用压力	MPa	1.0
负压	kPa	-100 注2
环境温度	°C	-10~60(但是,不得冻结)
使用气管	软尼龙管(F-15**)	
	聚氨酯管(U-95**、NU-**注1)	

注1: 有关气管的尺寸、使用温度范围与使用压力, 请参阅第902页。

注2: 使用聚氨酯管(U-95**·NU-***)在真空压力下使用时, 请并用插入式卡套。

臭氧对应规格 (卷末9)

GW P11

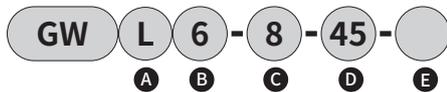
洁净规格 (样本编号: CB-033SC)

GW P7※

GW P80

型号表示方法

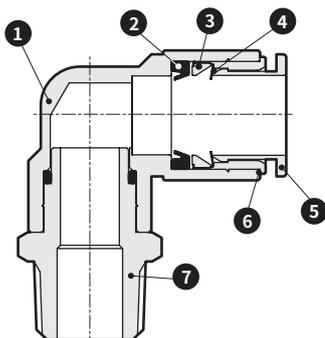
※有关型号组合, 请参阅外形尺寸页码(第828~837页)中的型号栏。



A 形状		B 适用气管外径		C 配管口径		D 其他组合		E 选择项	
S	直管	3	φ3.2	M3	M3×0.5	L	长	无符号	无
L	弯管	4	φ4	M5	M5×0.8	T	旋转	P6	防紫色化规格
T	三通	6	φ6	6	R1/8	D	D形		
TR	三棱锥型	8	φ8	8	R1/4	X	隔板接头		
Y	Y形三通	10	φ10	10	R3/8	S	圆形		
FY	FY形	12	φ12	15	R1/2	M	内螺纹型		
WY	双重Y形	44	φ4·φ4	0	无螺纹	E	隔板内螺纹		
CR	四通型	46	φ4·φ6	4P	φ4用堵头	W	双电控		
P	堵头	48	φ4·φ8	6P	φ6用堵头	2T	双侧旋转		
C	盖帽	64	φ6·φ4	8P	φ8用堵头	45	单侧45°		
M	对向紧固接头用	66	φ6·φ6	10P	φ10用堵头				
MF	集成	68	φ6·φ8	12P	φ12用堵头				
		610	φ6·φ10	B	盲堵				
		86	φ8·φ6	C	C形堵头				
		88	φ8·φ8	L	L形堵头				
		810	φ8·φ10	Y	Y形堵头				
		812	φ8·φ12						
		108	φ10·φ8						
		1010	φ10·φ10						
		1012	φ10·φ12						
		1210	φ12·φ10						
		1212	φ12·φ12						

注: 销售单位为10个/1袋。

内部结构及部件一览表



编号	部件名称	材质
1	本体 ※1	黄铜(无电解镀镍处理) 聚对苯二甲酸丁二醇酯(阻燃性塑料※2)
2	密封件	丁腈橡胶
3	卡爪支架	聚醚砜
4	卡爪	不锈钢
5	卸管压环 ※3	聚对苯二甲酸丁二醇酯(阻燃性塑料※2)
6	外圈	黄铜(无电解镀镍处理)
7	压入式配管部	黄铜(无电解镀镍处理)

※1: 单侧直管型、单侧直管型(圆形)、内螺纹直管、隔板内螺纹、隔板接头、对向紧固接头用隔板接头的本体为黄铜(无电解镀镍处理)。

※2: 相当于UL94标准V-0

※3: 卸管压环颜色为, 标准: 白色、臭氧对应规格P11: 蓝色、洁净规格P70: 粉红色、P74: 橙色、P80: 淡蓝色。(因添加阻燃剂, 导致变为浅混合色。)

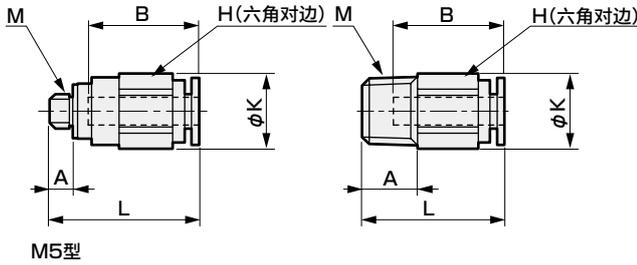


- F.R.L
- F.R
- F
- R
- L
- 冷凝水分离器
- 机械式压力开关
- 残压排出阀
- 缓慢启动阀
- 抗菌除菌F
- 阻燃FR
- 禁油R
- 中压FR
- 防紫色化FRL
- 室外FRL
- 适配器连接件
- 压力表
- 小型FRL
- 大型FRL
- 精密R
- 真空F、R
- 洁净FR
- 电空R
- 空气增压器
- 调速阀
- 消音器
- 止回阀·单向阀等
- 接头·气管
- 喷嘴
- 气源处理单元
- 精密元件
- 电子式压力开关
- 到位·密合确认开关
- 空气传感器
- 冷却液用压力开关
- 气体用流量传感器·控制器
- 水流流量传感器
- 全气动系统(全空压)
- 全气动系统(Y)
- 气体发生装置
- 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

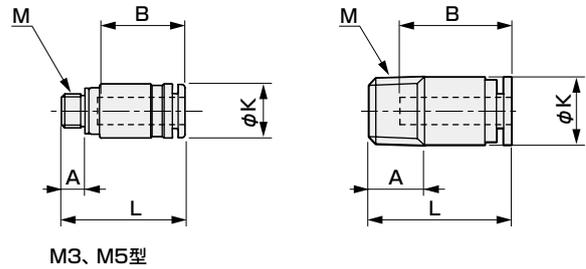
外形尺寸图：单侧直管型·单侧直管型(圆形)·内螺纹直管·隔板内螺纹

[销售单位：10个/1袋]

单侧直管型 ● GWS□-□



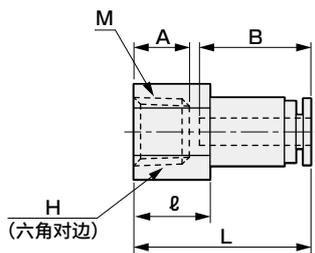
单侧直管型(圆) ● GWS□-□-S



型号	适用气管外径φ	M	H	K	L	A	B	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 4-M5	4	M5×0.8	10	11	21.5	3.4	16	2.5	4	6
GWS 4-6		R1/8	10	11	20.5	8	16	2.5	4	8
GWS 4-8		R1/4	14	15.8	19.5	11	16	2.5	4	15
GWS 6-M5	6	M5×0.8	12	13.5	23	3.4	17.5	2.5	4.4	9
GWS 6-6		R1/8	12	13.5	23	8	17.5	4	10.3	11
GWS 6-8		R1/4	14	15.8	23.5	11	17.5	4	10.3	18
GWS 6-10	8	R3/8	17	19.1	21.5	12	17.5	4	10.3	26
GWS 8-6		R1/8	14	15.8	28	8	19	5	17.5	18
GWS 8-8		R1/4	14	15.8	27	11	19	6	22.4	17
GWS 8-10	10	R3/8	17	19.1	22.5	12	19	6	22.4	24
GWS10-6		R1/8	17	19.1	31	8	21.5	5	17.5	26
GWS10-8		R1/4	17	19.1	32.5	11	21.5	8	30.5	22
GWS10-10	12	R3/8	17	19.1	28.5	12	21.5	8	30.5	26
GWS10-15		R1/2	22	24	26.5	15	21.5	8	30.5	49
GWS12-8		R1/4	19	21.4	35.5	11	23	8	35.5	37
GWS12-10	16	R3/8	19	21.4	30.5	12	23	10	40	32
GWS12-15		R1/2	22	24	29.5	15	23	10	40	51
GWS16-10		R3/8	24	26.5	42	12	28	12	90	60
GWS16-15	12	R1/2	24	26.5	37.5	15	28	13	90	66

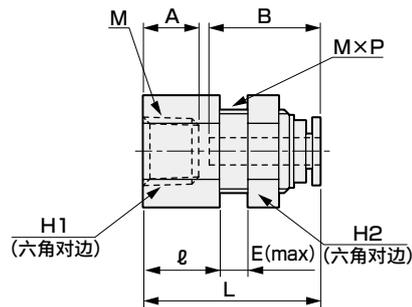
型号	适用气管外径φ	M	K	L	A	B	内六角直径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 3-M3-S	3.2	M3×0.5	6.9	15.7	2.4	11.7	1.5	1.4	1.5
GWS 3-M5-S		M5×0.8	6.9	16.7	3.4	11.7	2	2.7	2.5
GWS 4-M3-S	4	M3×0.5	7.9	16.9	2.4	12.9	1.5	1.6	2.5
GWS 4-M5-S		M5×0.8	7.9	17.9	3.4	12.9	2	2.7	3
GWS 4-6-S	6	R1/8	9.8	20.5	8	16	2.5	4.1	8
GWS 6-M5-S		M5×0.8	9.9	19.2	3.4	14.2	2.5	4.4	4
GWS 6-6-S		R1/8	11.8	23	8	17.5	4	10.6	9
GWS 6-8-S	8	R1/4	13.8	23	11	17.5	4	10.6	15
GWS 8-6-S		R1/8	14	28	8	19	5	20.4	15
GWS 8-8-S	10	R1/4	14	27	11	19	6	22	15
GWS 8-10-S		R3/8	17	22.5	12	19	6	22	21
GWS10-6-S	12	R1/8	17.5	30.5	8	21.5	5	20.1	26
GWS10-8-S		R1/4	17.5	28.5	11	21.5	6	26.3	21
GWS10-10-S		R3/8	17.5	28.5	12	21.5	8	30.1	27
GWS10-15-S	16	R1/2	22	26.5	15	21.5	8	30.1	46
GWS12-8-S		R1/4	19.5	34	11	23	6	26.3	33
GWS12-10-S	12	R3/8	19.5	29.5	12	23	8	37.9	28
GWS12-15-S		R1/2	22	28.5	15	23	8	37.9	47

内螺纹直管 ● GWS□-□-M



型号	适用气管外径φ	M	H	L	φ	A	B	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 4-6-M	4	Rc1/8	12	25.5	11	8	16	2.5	4	9
GWS 4-8-M		Rc1/4	17	28.5	14	11	16	2.5	4	23
GWS 6-6-M	6	Rc1/8	14	27	11	8	17.5	4	10.3	16
GWS 6-8-M		Rc1/4	17	30	14	11	17.5	4	10.3	24
GWS 6-10-M	8	Rc3/8	19	31	15	12	17.5	4	10.3	25
GWS 8-6-M		Rc1/8	17	28.5	11	8	19	6	22.4	26
GWS 8-8-M	10	Rc1/4	17	31.5	14	11	19	6	22.4	27
GWS 8-10-M		Rc3/8	19	32.5	15	12	19	6	22.4	29
GWS10-8-M	12	Rc1/4	19	34.5	14	11	21.5	8	30.5	42
GWS10-10-M		Rc3/8	19	35.5	15	12	21.5	8	30.5	35
GWS12-8-M	16	Rc1/4	22	36	14	11	23	10	35.5	57
GWS12-10-M		Rc3/8	22	37	15	12	23	10	35.5	53
GWS12-15-M	12	Rc1/2	24	40	18	15	23	10	35.5	56

隔板内螺纹 ● GWS□-□-E



型号	适用气管外径φ	M	H ₁	H ₂	L	φ	A	B	E	M×P	安装孔径	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 4-6-E	4	Rc1/8	14	14	25.5	11	8	16	5	M12×1	13	2.5	4	21
GWS 4-8-E		Rc1/4	17	14	28.5	14	11	16	5	M12×1	13	2.5	4	28
GWS 6-6-E	6	Rc1/8	17	17	27	11	8	17.5	5	M14×1	15	4	10.3	33
GWS 6-8-E		Rc1/4	17	17	30	14	11	17.5	5	M14×1	15	4	10.3	33
GWS 6-10-E	8	Rc3/8	19	17	31.5	15	12	17.5	5	M14×1	15	4	10.3	35
GWS 8-6-E		Rc1/8	19	19	28.5	11	8	19	6	M16×1	17	6	22.4	42
GWS 8-8-E	10	Rc1/4	19	19	31.5	14	11	19	6	M16×1	17	6	22.4	56
GWS 8-10-E		Rc3/8	19	19	32.5	15	12	19	6	M16×1	17	6	22.4	38
GWS10-8-E	12	Rc1/4	22	23	34.5	14	11	21.5	9	M20×1	21	8	30.5	73
GWS10-10-E		Rc3/8	22	23	35.5	15	12	21.5	9	M20×1	21	8	30.5	68
GWS12-10-E	16	Rc3/8	24	26	37.5	15	12	23	10	M22×1	23	9	35.5	88
GWS12-15-E		Rc1/2	24	26	40.5	18	15	23	10	M22×1	23	9	35.5	82

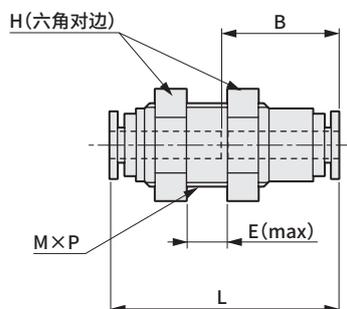
外形尺寸图：隔板接头·对向紧固接头用隔板接头·直管·变径直管



[销售单位：10个/1袋]

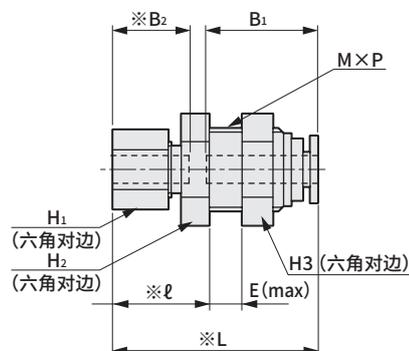
隔板接头

● GWS□-□-**X**



对向紧固接头用隔板接头

● GWM□-□-**X**



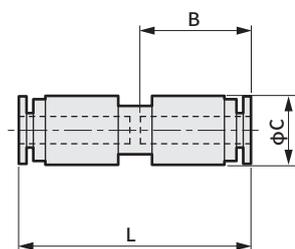
型号	适用气管外径φ	H	L	B	E	M×P	安装孔径	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 4-0-X	4	14	33	16	7.5	M12×1	13	2.5	4	20
GWS 6-0-X	6	17	36	17.5	9.5	M14×1	15	4	10	33
GWS 8-0-X	8	19	39	19	12.5	M16×1	17	6	22	42
GWS10-0-X	10	23	44.5	21.5	18	M20×1	21	8	30	75
GWS12-0-X	12	26	47	23	20.5	M22×1	23	9	35	92

注：使用聚氨酯管时，紧固接头侧需要插入式卡套(MJU)
※号尺寸表示紧固螺母前的大致尺寸。

型号	适用气管外径φ	H ₁	H ₂	H ₃	L	ℓ	B ₁	B ₂	E	M×P	安装孔径	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWM 4-0-X	4	10	14	14	29.5	15	16	11	5	M12×1	13	2.5	4	21
GWM 6-0-X	6	12	17	17	33	16	17.5	11.5	5	M14×1	15	4	10	31
GWM 8-0-X	8	14	19	19	35	17.5	19	13	6	M16×1	17	6	22	41
GWM10-0-X	10	17	22	23	40	19.5	21.5	14.5	9	M20×1	21	8	30	68
GWM12-0-X	12	19	24	26	43.5	21	23	16	10	M22×1	23	9	35	85

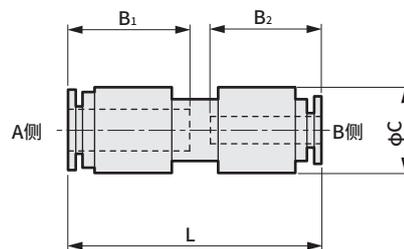
直管

● GWS□-0



变径直管

● GWS□-0



型号	适用气管外径φ	L	B	C	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 4-0	4	33.5	16	10	2.5	4	4
GWS 6-0	6	36.5	17.5	12.5	4	10	6
GWS 8-0	8	39.5	19	14.5	6	22	8
GWS10-0	10	45	21.5	17.5	8	30	13
GWS12-0	12	47.5	23	20	10	35	17
GWS16-0	16	58	28	26.5	13.2	90	38

型号	适用气管外径φ		L	B ₁	B ₂	C	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
	A侧	B侧							
GWS 46-0	6	4	36.5	17.5	16	12.5	2.5	4	6
GWS 68-0	8	6	39.5	19	17.5	14.5	4	10	8
GWS 810-0	10	8	45	21.5	19	17.5	6	22	12
GWS1012-0	12	10	47.5	23	21.5	20	8	30	17

- 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
- 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·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(V)
- 气体发生装置
- 冷冻式干燥机
- 干燥剂式干燥机
- 高分子膜式干燥机
- 主管路过滤器等
- 排水器等
- 卷末

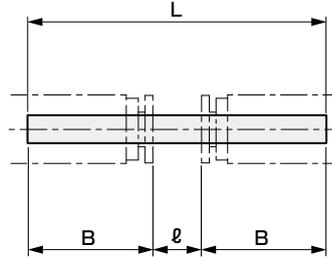
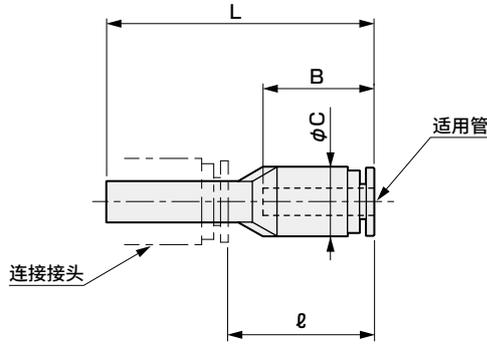


F.R.L 外形尺寸图：变径塞管·连接堵头·异形连接堵头·单侧弯管

[销售单位：10个/1袋]

变径塞管
● GWS□-□P

连接堵头
● GWP□-O



型号	适用气管外径φ	连接接头直径φ	L	ℓ*	B	C	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWS 4- 6P	4	6	38.5	21	16	10	2.3	3.5	3
GWS 6- 4P	6	4	42	26	17.5	12.5	2.3	3.5	4
GWS 6- 8P		8	41	22	17.5	12.5	4	10	4
GWS 6-10P	8	10	42	20	17.5	12.5	4	10	5
GWS 8-10P		10	44.5	22.5	19	14.5	6	22	6
GWS 8-12P	8	12	44	21	19	14.5	6	22	7
GWS10-12P		10	48	25	21.5	17.5	8	30	9

※接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

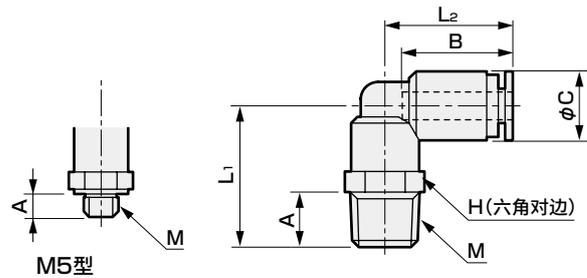
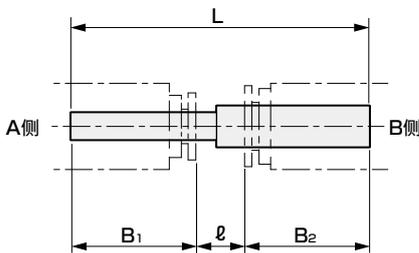
材质：聚酰胺树脂

型号	连接接头直径φ	L	B*	ℓ*	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWP 4-0	4	43	16	11	2.5	4	0.5
GWP 6-0	6	43	17.5	8	4	10.3	1
GWP 8-0	8	47	19	9	6	22.4	1.5
GWP10-0	10	56	21.5	13	7.5	30	2.5
GWP12-0	12	61	23	15	9.2	35.5	3.5

※接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

异形连接堵头
● GWP□-O

单侧弯管型
● GWL□-□



材质：聚酰胺树脂

型号	连接接头直径φ		L	ℓ*	B1*	B2*	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
	A侧	B侧							
GWP 46-0	4	6	43	9.5	16	17.5	2.3	4	0.8
GWP 68-0	6	8	45	8.5	17.5	19	4	10.3	1
GWP 810-0	8	10	50.5	10	19	21.5	6	22.4	2
GWP1012-0	10	12	58	13.5	21.5	23	7.5	30	3

※接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

型号	适用气管外径φ	M	H	L1	L2	A	B	C	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWL 4-M5	4	M5×0.8	8	15	18	3.4	16	10	2.5	3.2	5
GWL 4- 6		R1/8	10	20.5	18.5	8	16	10	2.5	3.2	8
GWL 4- 8		R1/4	14	24	18.5	11	16	10	2.5	3.2	15
GWL 6-M5	6	M5×0.8	10	15	20	3.4	17.5	12.5	2.5	4.2	7
GWL 6- 6		R1/8	12	24	21	8	17.5	12.5	4	8	13
GWL 6- 8		R1/4	14	27.5	21	11	17.5	12.5	4	8	18
GWL 6-10	8	R3/8	17	29	21	12	17.5	12.5	4	8	26
GWL 8- 6		R1/8	14	25.5	23.5	8	19	14.5	6	18	17
GWL 8- 8		R1/4	14	28.5	23.5	11	19	14.5	6	18	20
GWL 8-10	10	R3/8	17	30	23.5	12	19	14.5	6	18	28
GWL10- 6		R1/8	17	28	27	8	21.5	17.5	6.5	24.3	26
GWL10- 8		R1/4	17	31	27	11	21.5	17.5	8	27	28
GWL10-10	12	R3/8	17	32.5	27	12	21.5	17.5	8	27	33
GWL12-15		R1/2	22	37.5	29.5	15	23	20	9	35.5	56
GWL12- 8		R1/4	19	33	29.5	11	23	20	8.5	33	37
GWL12-10	16	R3/8	19	34.5	29.5	12	23	20	9	35	43
GWL12-15		R1/2	22	37.5	29.5	15	23	20	9	35.5	56
GWL16-10		R3/8	22	41	35.5	12	28	26.5	12	80	63
GWL16-15	R1/2	22	44	35.5	15	28	26.5	12	80	76	

- 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
- 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·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(Y)
- 气体发生装置
- 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

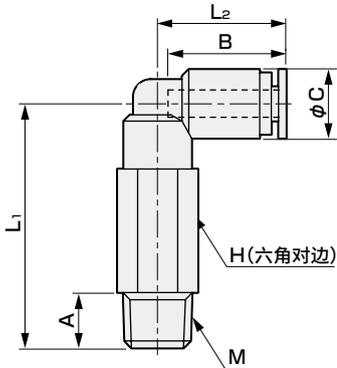
外形尺寸图：长弯管·单侧45°弯管·旋转弯管·弯管



[销售单位：10个/1袋]

长弯管

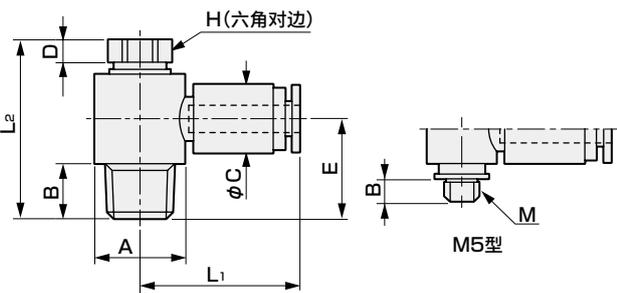
● GWL□-□-L



型号	适用气管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWL 4-6-L	4	R1/8	10	35.5	18.5	8	16	10	2.5	3.2	15
GWL 4-8-L		R1/4	14	39	18.5	11	16	10	2.5	3.2	24
GWL 6-6-L	6	R1/8	12	40	21	8	17.5	12.5	4	8	26
GWL 6-8-L		R1/4	14	43.5	21	11	17.5	12.5	4	8	34
GWL 8-6-L	8	R1/8	14	44.5	23.5	8	19	14.5	6	18	39
GWL 8-8-L		R1/4	14	47.5	23.5	11	19	14.5	6	18	39
GWL 8-10-L	8	R3/8	17	49	23.5	12	19	14.5	6	18	56
GWL10-8-L		R1/4	17	56	27	11	21.5	17.5	8	27	69
GWL10-10-L	10	R3/8	17	57.5	27	12	21.5	17.5	8	27	70
GWL10-15-L		R1/2	22	60.5	27	15	21.5	17.5	8	27	109
GWL12-8-L	12	R1/4	19	60	29.5	11	23	20	8.5	33	94
GWL12-10-L		R3/8	19	61.5	29.5	12	23	20	9	34.5	95
GWL12-15-L	R1/2	22	64.5	29.5	15	23	20	9	34.5	122	

旋转弯管

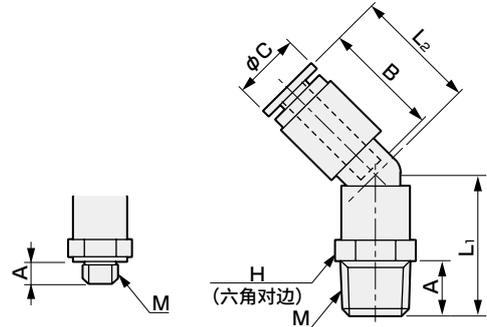
● GWL□-□-T



型号	适用气管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	D	E	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWL 4-M5-T	4	M5×0.8	8	21.5	18.5	10	3.4	10	3	10.5	2.8	6
GWL 4-6-T		R1/8	8	23	26	13	8	10	3	15	3.7	13
GWL 4-8-T		R1/4	10	24	30	15	11	10	3.5	18	3.7	24
GWL 6-M5-T	6	M5×0.8	8	22.5	18.5	10	3.4	12.5	3	10.5	3.4	8
GWL 6-6-T		R1/8	8	24	26	13	8	12.5	3	15	7.5	14
GWL 6-8-T		R1/4	10	25	30	15	11	12.5	3.5	18	8	25
GWL 6-10-T	6	R3/8	14	27.5	36.5	20	12	12.5	4	21.5	9	45
GWL 8-6-T		R1/8	10	26.5	29	15	8	14.5	4	16	16.5	20
GWL 8-8-T	8	R1/4	12	28	32	17.6	11	14.5	4	19	17	31
GWL 8-10-T		R3/8	14	29	36.5	20	12	14.5	4	21.5	19	46
GWL10-8-T	10	R1/4	14	31.5	35.5	20	11	17.5	4	20.5	24	42
GWL10-10-T		R3/8	14	31.5	36.5	20	12	17.5	4	21.5	24	49
GWL10-15-T	10	R1/2	17	34	42.5	25	15	17.5	4	25.7	27	82
GWL12-8-T		R1/4	17	35.5	38.5	25	11	20	4	21.7	32	66
GWL12-10-T	12	R3/8	17	35.5	39.5	25	12	20	4	22.7	32	68
GWL12-15-T		R1/2	17	35.5	42.5	25	15	20	4	25.7	32	84

单侧45°弯管

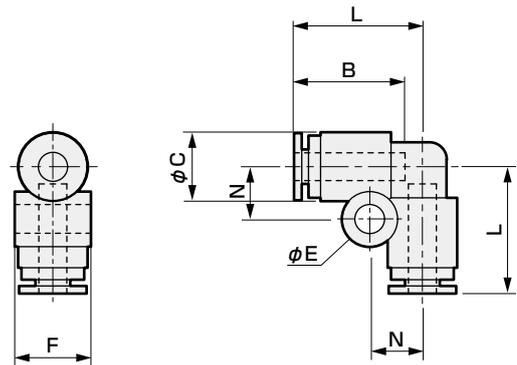
● GWL□-□-45



型号	适用气管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWL 4-M5-45	4	M5×0.8	8	14.5	18	3.4	16	10	2.5	3.6	5
GWL 4-6-45		R1/8	10	20.5	18	8	16	10	2.5	3.6	8
GWL 4-8-45		R1/4	14	24	18	11	16	10	2.5	3.6	15
GWL 6-M5-45	6	M5×0.8	10	15	18.5	3.4	17.5	12.5	2.5	4.3	6
GWL 6-6-45		R1/8	12	23.5	20	8	17.5	12.5	4	9.2	12
GWL 6-8-45		R1/4	14	27	20	11	17.5	12.5	4	9.2	17
GWL 6-10-45	6	R3/8	17	28.5	20	12	17.5	12.5	4	9.2	26
GWL 8-6-45		R1/8	14	25	22	8	19	14.5	6	20	16
GWL 8-8-45	8	R1/4	14	28	22	11	19	14.5	6	20	19
GWL 8-10-45		R3/8	17	29.5	22	12	19	14.5	6	20	28
GWL10-6-45	10	R1/8	17	26	25	8	21.5	17.5	6.5	25.5	25
GWL10-8-45		R1/4	17	29	25	11	21.5	17.5	8	29	26
GWL10-10-45		R3/8	17	30.5	25	12	21.5	17.5	8	29	31
GWL10-15-45	10	R1/2	22	33.5	25	15	21.5	17.5	8	29	47
GWL12-8-45		R1/4	19	30.5	27	11	23	20	8.5	35.5	35
GWL12-10-45	12	R3/8	19	32	27	12	23	20	9	39	41
GWL12-15-45		R1/2	22	35	27	15	23	20	9	39	55

弯管

● GWL□-O



型号	适用气管 外径φ	L	B	C	N	E	F	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWL 4-O	4	18.5	16	10	7.5	4.2	11	2.5	3	5
GWL 6-O	6	21	17.5	12.5	8.5	4.2	13.5	4	7.5	7
GWL 8-O	8	23.5	19	14.5	9.5	4.2	15.5	6	17	9
GWL10-O	10	27	21.5	17.5	11	4.2	18.5	8	25.5	15
GWL12-O	12	29.5	23	20	12	4.2	21	10	34	18
GWL16-O	16	37	28	26.5	12.5	4.2	28	13.2	80	42

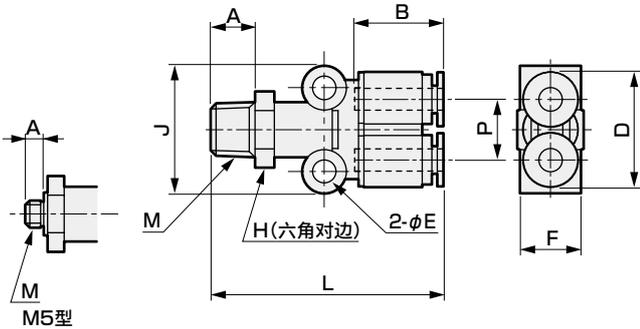
- F.R.L
- F.R
- F
- R
- L
- 冷凝水分离器
- 机械式压力开关
- 残压排出阀
- 缓慢启动阀
- 抗菌除菌F
- 阻燃FR
- 禁油R
- 中压FR
- 防紫色化FRL
- 室外FRL
- 适配器连接件
- 压力表
- 小型FRL
- 大型FRL
- 精密R
- 真空F、R
- 洁净FR
- 电空R
- 空气增压器
- 调速阀
- 消音器
- 止回阀·单向阀等
- 接头·气管
- 喷嘴
- 气源处理单元
- 精密元件
- 电子式压力开关
- 到位·密合确认开关
- 空气传感器
- 冷却液用压力开关
- 气体用流量传感器·控制器
- 水用流量传感器
- 全气动系统(全空压)
- 全气动系统(Y)
- 气体发生装置
- 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：双侧Y三通·四通型·双侧旋转弯管·三棱锥型(带R)



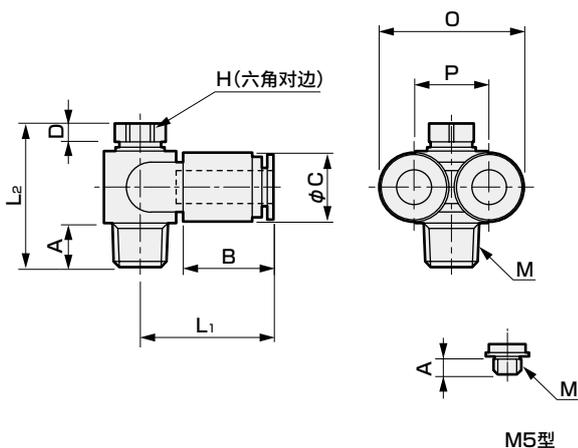
[销售单位：10个/1袋]

双侧Y三通
● GWY□-□



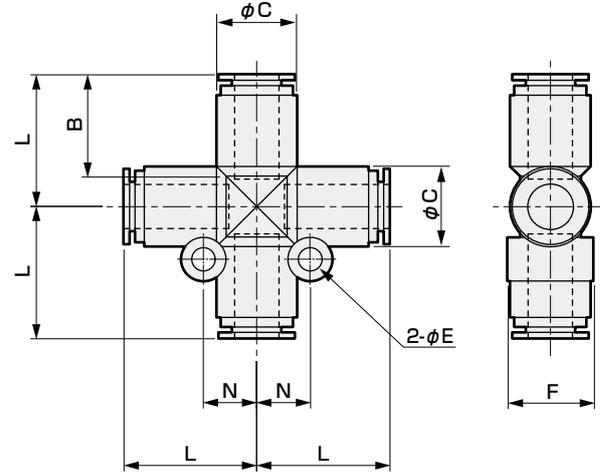
型号	适用 气管 外径φ	M	H	L	A	B	D	E	F	J	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWY 4-M5	M5×0.8	12	38	3.4	16	21	4.2	11	23	11	4.5	12	
GWY 4-6	R1/8	12	42	8	16	21	4.2	11	23	11	5.5	14	
GWY 4-8	R1/4	14	45.5	11	16	21	4.2	11	23	11	5.5	19	
GWY 6-M5	M5×0.8	12	41	3.4	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	4.5	17	
GWY 6-6	R1/8	14	46	8	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	17.5	19	
GWY 6-8	R1/4	14	49	11	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	17.5	22	
GWY 6-10	R3/8	17	50.5	12	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	17.5	31	
GWY 8-6	R1/8	17	49	8	19	30	4.2	15.5	27	15.5	25.5	27	
GWY 8-8	R1/4	17	52	11	19	30	4.2	15.5	27	15.5	25.5	29	
GWY 8-10	R3/8	17	53.5	12	19	30	4.2	15.5	27	15.5	25.5	34	
GWY10-8	R1/4	19	59.5	11	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	35	42	
GWY10-10	R3/8	19	61	12	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	38.5	48	
GWY10-15	R1/2	22	64	15	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	38	61	
GWY12-8	R1/4	22	64.5	11	23	41	4.2	21	32	21	37	51	
GWY12-10	R3/8	22	66	12	23	41	4.2	21	32	21	37	57	
GWY12-15	R1/2	22	69	15	23	41	4.2	21	32	21	40.5	67	

双侧旋转弯管
● GWL□-□-2T



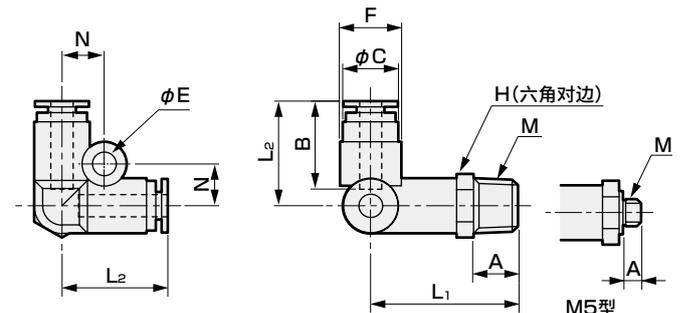
型号	适用 气管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	D	O	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWL 4-M5-2T	M5×0.8	8	21.5	18.5	3.4	16	10	3	21	11	3.6	9	
GWL 6-6-2T	R1/8	8	24	26	8	17.5	12.5	3	26	13.5	8.5	18	
GWL 8-8-2T	R1/4	12	28	32	11	19	14.5	4	30	15.5	19	36	
GWL10-10-2T	R3/8	14	31.5	36.5	12	21.5	17.5	4	36	18.5	26	54	
GWL12-15-2T	R1/2	17	35.5	42.5	15	23	20	4	41	21	34	90	

四通型
● GWCR□-□



型号	适用 气管 外径φ	L	B	C	E	F	N	最小 孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWCR 8-0	8	24	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	22	19
GWCR10-0	10	27.5	21.5	17.5	4.2	18.5	11	8	30.5	30
GWCR12-0	12	30	23	20	4.2	21	12	10	35.9	39

三棱锥型(带R)
● GWTR□-□



型号	适用 气管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	E	F	N	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWTR 4-M5	M5×0.8	10	22.5	19	3.4	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4.3	11	
GWTR 4-6	R1/8	10	26.5	19	8	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4.5	13	
GWTR 4-8	R1/4	14	30	19	11	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4.5	20	
GWTR 6-M5	M5×0.8	14	25	21.5	3.4	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	2.5	4.3	19	
GWTR 6-6	R1/8	14	30	21.5	8	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	10.5	22	
GWTR 6-8	R1/4	14	33	21.5	11	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	10.5	25	
GWTR 6-10	R3/8	17	34.5	21.5	12	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	10.5	33	
GWTR 8-6	R1/8	17	32.5	24	8	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	23.5	28	
GWTR 8-8	R1/4	17	35.5	24	11	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	23.5	33	
GWTR 8-10	R3/8	17	37	24	12	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	23.5	38	
GWTR10-8	R1/4	19	39.5	27.5	11	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	35.5	45	
GWTR10-10	R3/8	19	41	27.5	12	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	35.5	52	
GWTR10-15	R1/2	22	44	27.5	15	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	35.5	65	
GWTR12-8	R1/4	22	41.5	30	11	23	20	4.2	21	14	8.5	37.5	60	
GWTR12-10	R3/8	22	43	30	12	23	20	4.2	21	14	8.5	37.5	68	
GWTR12-15	R1/2	22	46	30	15	23	20	4.2	21	14	8.5	37.5	77	

- 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
- 防雾化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·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(Y)
- 气体发生装置
- 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

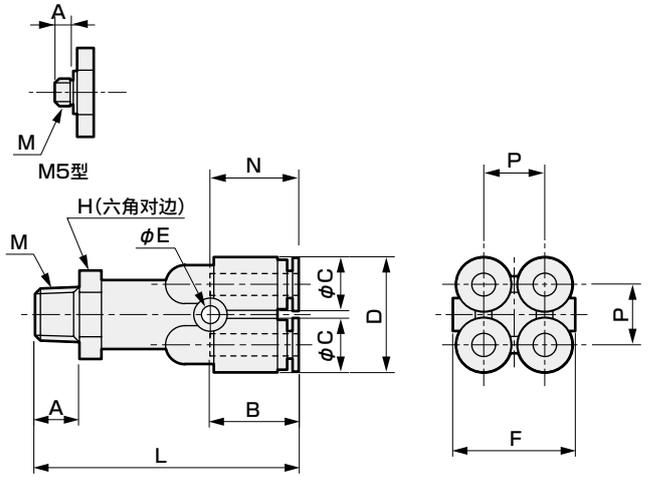
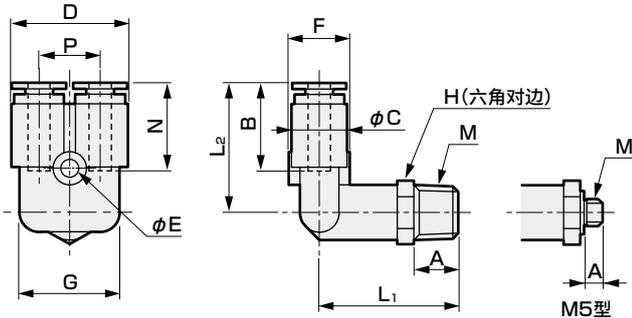


F.R.L 外形尺寸图：FY形(带R)·双重Y形(带R)·三棱锥型·FY形

[销售单位：10个/1袋]

FY形(带R)
● GWFY□-□

双重Y形(带R)
● GWWY□-□

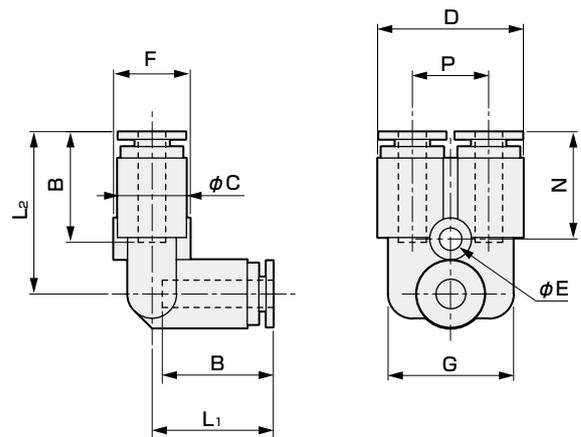
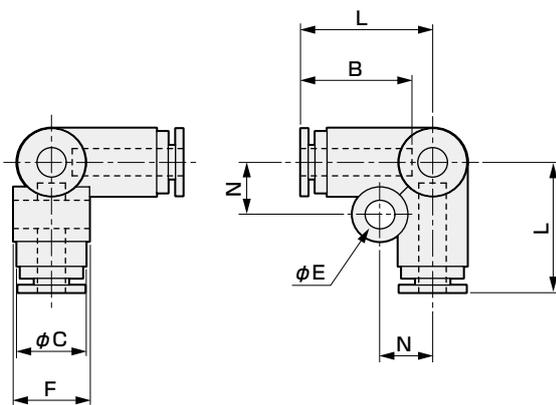


型号	适用 气管 外径φ	M	H	L ₁	L ₂	A	B	C	D	E	F	G	N	P	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWFY 4-M5	M5×0.8	10	21	23.5	3.4	16	10	21	3.2	11	18	15.5	11	2.5	4.5	12	
GWFY 4-6	R1/8	10	25	23.5	8	16	10	21	3.2	11	18	15.5	11	2.5	4.6	14	
GWFY 4-8	R1/4	14	28.5	23.5	11	16	10	21	3.2	11	18	15.5	11	2.5	4.6	20	
GWFY 6-M5	M5×0.8	14	23	27	3.4	17.5	12.5	26	4.2	13.5	22.5	17	13.5	2.5	4.5	21	
GWFY 6-6	R1/8	14	28	27	8	17.5	12.5	26	4.2	13.5	22.5	17	13.5	4	10.5	23	
GWFY 6-8	R1/4	14	31	27	11	17.5	12.5	26	4.2	13.5	22.5	17	13.5	4	10.5	26	
GWFY 6-10	R3/8	17	32.5	27	12	17.5	12.5	26	4.2	13.5	22.5	17	13.5	4	10.5	35	
GWFY 8-6	R1/8	17	30.5	29	8	19	14.5	30	4.2	15.5	26.5	18	15.5	6	23	30	
GWFY 8-8	R1/4	17	33.5	29	11	19	14.5	30	4.2	15.5	26.5	18	15.5	6	23	34	
GWFY 8-10	R3/8	17	35	29	12	19	14.5	30	4.2	15.5	26.5	18	15.5	6	23	39	
GWFY10-8	R1/4	19	37.5	33	11	21.5	17.5	36	4.2	18.5	31.5	20	18.5	8	34.4	47	
GWFY10-10	R3/8	19	39	33	12	21.5	17.5	36	4.2	18.5	31.5	20	18.5	8	34.4	53	
GWFY10-15	R1/2	22	42	33	15	21.5	17.5	36	4.2	18.5	32.5	20	18.5	8	34.4	66	
GWFY12-8	R1/4	22	39.5	35.5	11	23	20	41	4.2	21	37	21.5	21	8.5	37.5	63	
GWFY12-10	R3/8	22	41	35.5	12	23	20	41	4.2	21	37	21.5	21	8.5	37.5	71	
GWFY12-15	R1/2	22	44	35.5	15	23	20	41	4.2	21	37	21.5	21	8.5	37.5	80	

型号	适用 气管 外径φ	M	H	L	A	B	C	D	E	F	N	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWWY4-M5	M5×0.8	14	42.5	3.4	16	10	21	3.2	22	15.5	11	4.3	23	
GWWY4-6	R1/8	14	47.5	8	16	10	21	3.2	22	15.5	11	9.7	25	
GWWY4-8	R1/4	14	50.5	11	16	10	21	3.2	22	15.5	11	9.7	28	
GWWY6-M5	M5×0.8	17	46.5	3.4	17.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	4.3	36	
GWWY6-6	R1/8	17	51.5	8	17.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	23	34	
GWWY6-8	R1/4	17	54.5	11	17.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	23	39	
GWWY6-10	R3/8	17	56	12	17.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	23	44	

三棱锥型
● GWTR□-0

FY形
● GWFY□-0



型号	适用 气管 外径φ	L	B	C	E	F	N	最小 孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWTR 4-0	4	19	16	10	4.2	11	7.5	2.5	4	7
GWTR 6-0	6	21.5	17.5	12.5	4.2	13.5	8.5	4	9.5	11
GWTR 8-0	8	24	19	14.5	4.2	15.5	9.5	6	12.5	14
GWTR10-0	10	27.5	21.5	17.5	4.2	18.5	13	8	29.5	24
GWTR12-0	12	30	23	20	4.2	21	14	10	35.5	31

型号	适用 气管 外径φ	L ₁	L ₂	B	C	D	E	F	G	N	P	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWFY 4-0	4	17.5	23.5	16	10	21	3.2	11	18	15.5	11	2.5	4	8
GWFY 6-0	6	19.5	27	17.5	12.5	26	4.2	13.5	22.5	17	13.5	4	10	12
GWFY 8-0	8	22	29	19	14.5	30	4.2	15.5	26.5	18	15.5	6	21	16
GWFY10-0	10	25.5	33	21.5	17.5	36	4.2	18.5	31.5	20	18.5	8	29	25
GWFY12-0	12	28	35.5	23	20	41	4.2	21	37	21.5	21	10	35.5	34

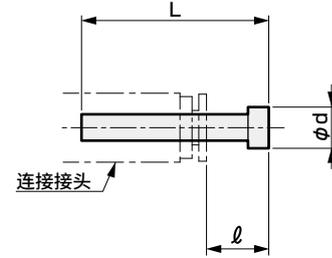
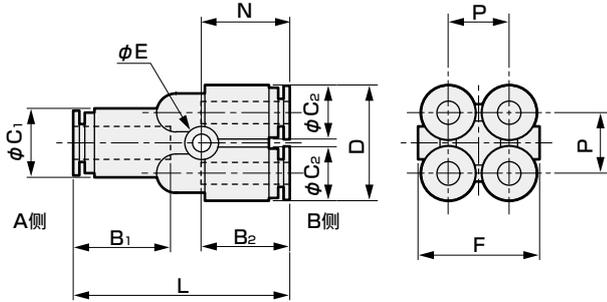
外形尺寸图：双重Y形·盲堵·L形堵头·C形堵头



[销售单位：10个/1袋]

双重Y形
● GWWY□-O

盲堵
● GWP□-B



型号	适用气管外径φ		L	B ₁	B ₂	C ₁	C ₂	D	E	F	N	P	有效截面积 mm ²	重量 g
	A侧	B侧												
GWWY64-O	6	4	39	17.5	16	12.5	10	21	3.2	22	15.5	11	9	14
GWWY86-O	8	6	43	19	17.5	14.5	12.5	26	3.2	27	17	13.5	22	20

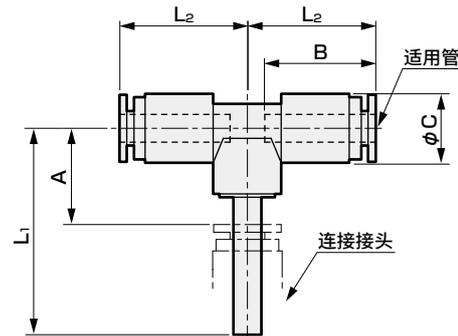
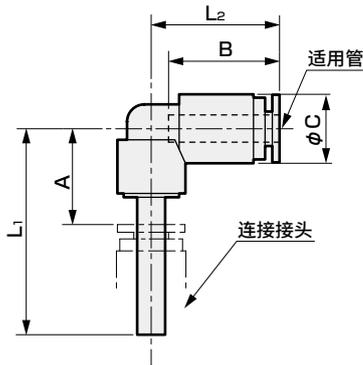
材质：聚酰胺树脂

型号	连接接头直径 φ	L	ℓ*	d	重量 g
GWJP 3-B	3.2	23.5	11.8	5	0.2
GWP 4-B	4	27	11	6	0.5
GWP 6-B	6	29	11.5	8	1
GWP 8-B	8	33	14	10	2
GWP10-B	10	40	18.5	12	3
GWP12-B	12	43	20	14	4
GWP16-B	16	51	23	21	5.5

※接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

L形堵头
● GWP□-L

C形堵头
● GWP□-C



型号	适用气管外径φ	连接接头直径φ	L ₁	L ₂	A*	B	C	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWP 44-L	4	4	30	18.5	14	16	10	1.7	2.1	4
GWP 46-L		6	31	18.5	13.5	16	10	1.7	2.1	4
GWP 48-L		8	32.5	18.5	13.5	16	10	1.7	2.1	5
GWP 66-L	6	6	34	21	16.5	17.5	12.5	3.4	6.7	6
GWP 68-L		8	35.5	21	16.5	17.5	12.5	3.4	6.7	7
GWP 610-L		10	38	21	16.5	17.5	12.5	3.4	6.7	8
GWP 88-L	8	8	36.5	23.5	17.5	19	14.5	5.4	16.6	9
GWP 810-L		10	39	23.5	17.5	19	14.5	5.4	16.6	10
GWP 812-L		12	40	23.5	17	19	14.5	5.4	16.6	11
GWP1010-L	10	10	41.5	27	20	21.5	17.5	6.8	24.7	14
GWP1012-L		12	42.5	27	19.5	21.5	17.5	6.8	24.7	15
GWP1212-L		12	44.5	29.5	21.5	23	20	8.8	34	18

※接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

型号	适用气管外径φ	连接接头直径φ	L ₁	L ₂	A*	B	C	最小孔径	有效截面积 mm ²	重量 g
GWP 44-C	4	4	30	18.5	14	16	10	1.7	2.4	6
GWP 46-C		6	31	18.5	13.5	16	10	1.7	2.4	6
GWP 48-C		8	32.5	18.5	13.5	16	10	1.7	2.4	7
GWP 66-C	6	6	34	21	16.5	17.5	12.5	3.4	7.3	9
GWP 68-C		8	35.5	21	16.5	17.5	12.5	3.4	7.3	10
GWP 610-C		10	38	21	16.5	17.5	12.5	3.4	7.3	11
GWP 88-C	8	8	36.5	23.5	17.5	19	14.5	5.4	19.3	13
GWP 810-C		10	39	23.5	17.5	19	14.5	5.4	19.3	14
GWP 812-C		12	40	23.5	17	19	14.5	5.4	19.3	15
GWP1010-C	10	10	41.5	27	20	21.5	17.5	6.8	28.6	20
GWP1012-C		12	42.5	27	19.5	21.5	17.5	6.8	28.6	21
GWP1212-C		12	44.5	29.5	21.5	23	20	8.8	35.5	26

※接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

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
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·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(Y)
气体发生装置
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

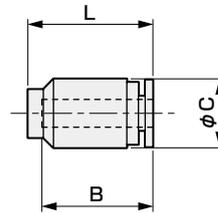
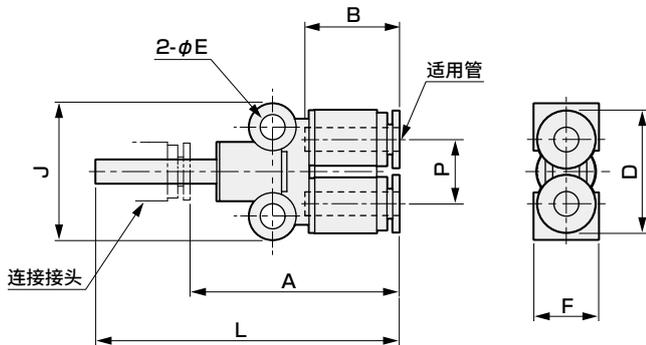


外形尺寸图：Y形堵头·盖帽·集成(单·带R)·集成(单)

[销售单位：10个/1袋]

Y形堵头
● GWP□-Y

盖帽
● GWC□



型号	适用气管 外径φ	连接 接头 直径φ	L	A*	B	D	E	F	J	P	最小 孔径	有效 截面积 mm ²	重量 g
GWP 44-Y	4	4	51.5	35.5	16	21	4.2	11	23	11	1.7	2.1	8
GWP 46-Y		6	52.5	35	16	21	4.2	11	23	11	2.5	5.8	8
GWP 48-Y		8	54	35	16	21	4.2	11	23	11	2.5	5.8	8
GWP 66-Y	6	6	55.5	38	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	3.9	9.1	11
GWP 68-Y		8	57	38	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	4	15.9	11
GWP 610-Y		10	59.5	38	17.5	26	4.2	13.5	25.5	13.5	4	15.9	12
GWP 88-Y	8	8	60	41	19	30	4.2	15.5	27	15.5	5.9	22.2	14
GWP 810-Y		10	62.5	41	19	30	4.2	15.5	27	15.5	6	24.9	15
GWP 812-Y		12	63.5	40.5	19	30	4.2	15.5	27	15.5	6	24.9	16
GWP1010-Y	10	10	70	48.5	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	6.8	28.2	23
GWP1012-Y		12	71	48	21.5	36	4.2	18.5	30	18.5	8	35.5	23
GWP1212-Y		12	76	53	23	41	4.2	21	32	21	8.8	36.3	29

*接头为CKD产(GW系列)时的尺寸

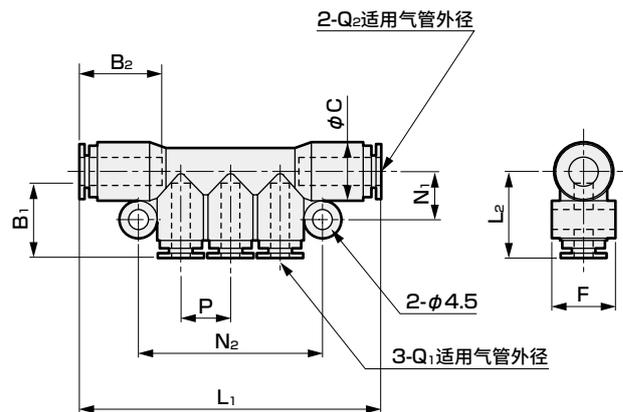
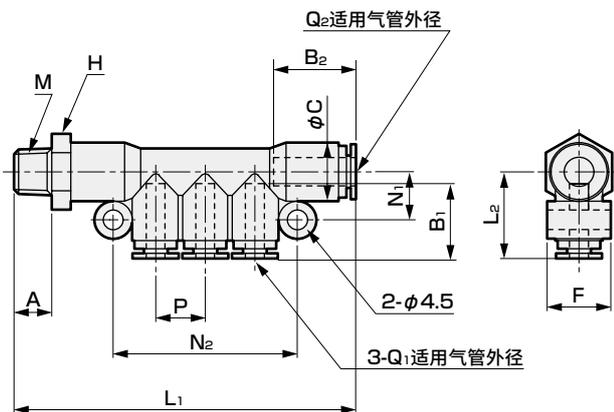
型号	适用气管外径 φ	B	φC	L	重量 g
GWC 4	4	16	10	18	2
GWC 6	6	17.5	12.5	19.5	3
GWC 8	8	19	14.5	21	4
GWC10	10	21.5	17.5	24	7
GWC12	12	23	20	26	9

集成(单·带R)

● GWMF□-□

集成(单)

● GWMF□-0



型号	适用气管外径φ		M	H	L1	L2	A	B1	B2	C	F	N1	N2	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
	Q1	Q2														
GWMF 46-6	4	6	R1/8	14	72.5	18.5	8	16	17.5	12.5	13.5	10.5	39	10.5	8.3	27
GWMF 48-8	4	8	R1/4	17	77.5	19.5	11	16	19	14.5	15.5	11.5	39	10.5	24.2	37
GWMF 68-8	6	8	R1/4	17	84.5	21	11	17.5	19	14.5	15.5	11.5	46.5	13	24.2	41
GWMF610-10	6	10	R3/8	19	91.5	22	12	17.5	21.5	17.5	18.5	13	46.5	13	35.5	56
GWMF810-10	8	10	R3/8	19	97.5	23.5	12	19	21.5	17.5	18.5	13	52.5	15	35.5	61

型号	适用气管外径φ		L1	L2	B1	B2	C	F	N1	N2	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
	Q1	Q2											
GWMF 46-0	4	6	64	18.5	16	17.5	12.5	13.5	10.5	39	10.5	7.9	16
GWMF 48-0	4	8	66	19.5	16	19	14.5	15.5	11.5	39	10.5	22	18
GWMF 68-0	6	8	73	21	17.5	19	14.5	15.5	11.5	46.5	13	22	23
GWMF610-0	6	10	78.5	22	17.5	21.5	17.5	18.5	13	46.5	13	30	28
GWMF810-0	8	10	84.5	23.5	19	21.5	17.5	18.5	13	52.5	15	30	33

外形尺寸图：集成(双·带R)·集成(双)·插入式卡套



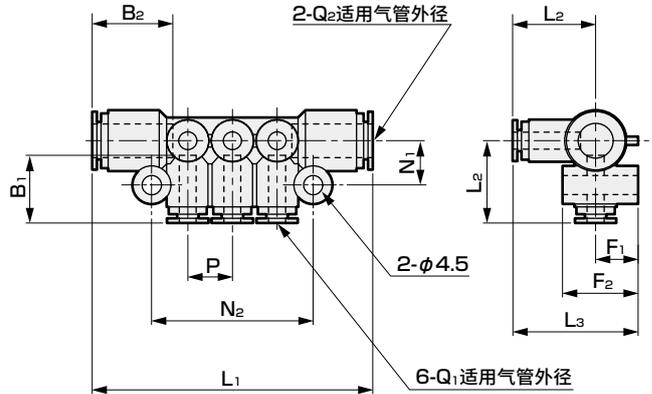
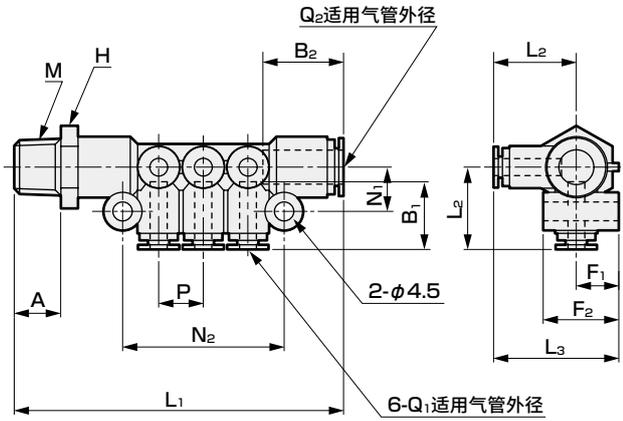
[销售单位：10个/1袋]

集成(双·带R)

● GWMF□-□-W

集成(双)

● GWMF□-O-W



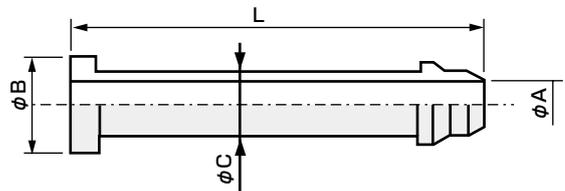
型号	适用气管 外径φ		M	H	L ₁	L ₂	L ₃	A	B ₁	B ₂	F ₁	F ₂	N ₁	N ₂	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
	Q1	Q2															
GWMF 48-8-W	4	8	R1/4	17	77.5	19.5	29.5	11	16	19	10	17.5	10.5	38	10.5	24.3	43
GWMF 48-10-W	4	8	R3/8	17	79	19.5	29.5	12	16	19	10	17.5	10.5	38	10.5	23.5	48
GWMF610-10-W	6	10	R3/8	19	91.5	22	32	12	17.5	21.5	10	19.5	12	45	13	35.8	65
GWMF610-15-W	6	10	R1/2	19	94.5	22	32	15	17.5	21.5	10	19.5	12	45	13	35.8	78
GWMF812-10-W	8	12	R3/8	22	100	24.5	36	12	19	23	11.5	22	13	51	15	38.2	86
GWMF812-15-W	8	12	R1/2	22	103	24.5	36	15	19	23	11.5	22	13	51	15	38.2	95

型号	适用气管 外径φ		L ₁	L ₂	L ₃	B ₁	B ₂	F ₁	F ₂	N ₁	N ₂	P	有效 截面积 mm ²	重量 g
	Q1	Q2												
GWMF48-O-W	4	8	66	19.5	29.5	16	19	10	17.5	10.5	38	10.5	22	24
GWMF610-O-W	6	10	78.5	22	32	17.5	21.5	10	19.5	12	45	13	30.4	37
GWMF812-O-W	8	12	87	24.5	36	19	23	11.5	22	13	51	15	36	47

插入式卡套(气管 U-92□用)〈接单生产产品〉

● INS-U□-1

材质：黄铜+无电解镀镍



● 气管 U-92**用
U-95**用

型号	φA	φB	φC	L	重量 g
INS-U03-1	1.1	2.2	1.7	12.7	0.2
INS-U04-1	1.1	3	1.8	17	0.3
INS-U06-1	3	5	3.8	18	1
INS-U08-1	4	7	4.8	21	1.2
INS-U10-1	5.5	9	6.3	23.5	1.7
INS-U12-1	7	11	7.8	25	2.5

※NU用为接单生产。

※插入式卡套使用U-92、U-95□、NU，请用于在真空压力下使用的情况。

- 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
- 抗面除菌F
- 阻燃FR
- 禁油R
- 中压FR
- 防紫老化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·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(Y)
- 气体发生装置
- 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