

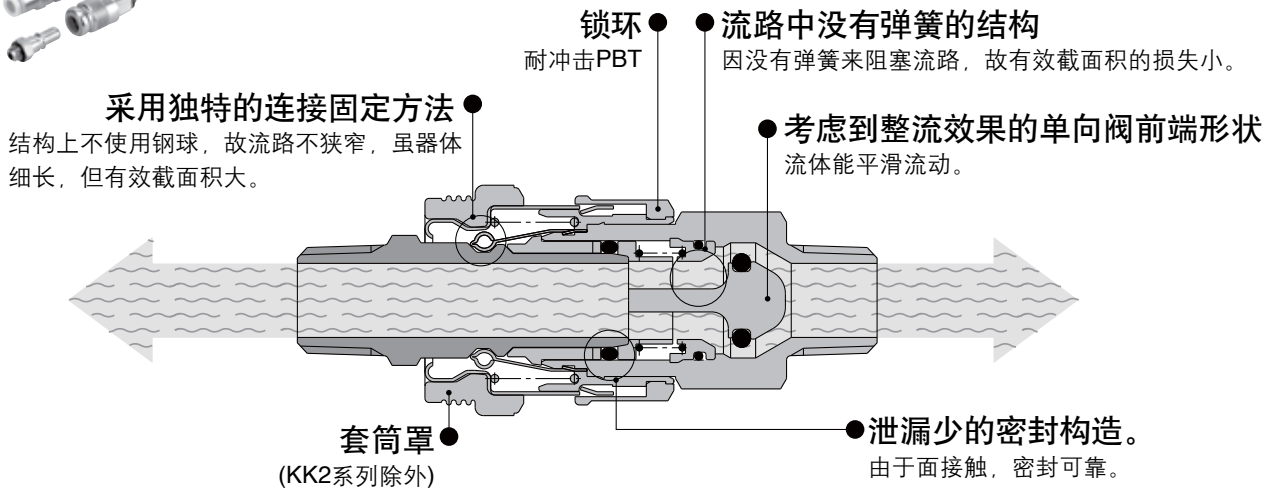
# 带单向阀的对接式快插接头 **KK** 系列



插头·插座的拉拔强度提高  
与原产品比

**2倍**

带套筒罩已标准化。其中，锁环上变更成耐冲击PBT，故耐冲击性提高。



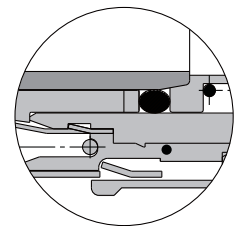
## ●轻量

器体小型化的同时，又采用了冲压件及树脂件，彻底实现了轻量化。

系列	插头型号	插座型号	有效截面积 mm <sup>2</sup> 注1)	器体外径 mm	质量 g 注2)
<b>KK2系列</b>	KK2P-M5M	KK2S-M5M	3.8	ø10.0	6.1
<b>KK3系列</b>	KK3P-01MS	KK3S-01MS	20	ø20.2	20.1
<b>KK4系列</b>	KK4P-02MS	KK4S-02MS	39	ø28.0	44.1
<b>KK6系列</b>	KK6P-04MS	KK6S-04MS	82	ø31.6	90.1

注1) 插头、插座连接时的值。

注2) 仅插座的值。



## ■快换接头式已标准化。

4种形式、ø3.2~ø16已系列化。

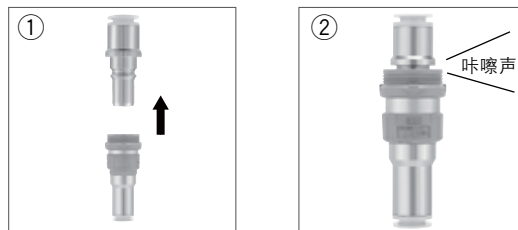


## ■从插头侧或插座侧都可流动。

## ■使用流体：空气、水。

## ■快速连接。

用一只手操作，连接简单，作业性能好。



## ■套筒锁机构。

防止意外脱离。注) 除M5(KK2系列)外。



KQ2

KQB2

KS  
KX

KM

KF

M

H/DL  
L/LL

KC

**KK**

KK130

DM

KDM

KB

KR

KA

KQG2

KG

KFG2

MS

KKA

KP

LQ

MQR

T

# KK 系列

## 插头(P)

外螺纹式



器体尺寸	接管口径	型号
M5	M5 × 0.8	<b>KK2P-M5M</b>
	R1/8	<b>-01MS</b>
1/8	R1/8	<b>KK3P-01MS</b>
	R1/4	<b>-02MS</b>
	R3/8	<b>-03MS</b>
1/4	R1/8	<b>KK4P-01MS</b>
	R1/4	<b>-02MS</b>
	R3/8	<b>-03MS</b>
	R1/2	<b>-04MS</b>
1/2	R3/8	<b>KK6P-03MS</b>
	R1/2	<b>-04MS</b>
	R3/4	<b>-06MS</b>

内螺纹式



器体尺寸	接管口径	型号
M5	M5 × 0.8	<b>KK2P-M5F</b>
1/8	Rc1/8	<b>KK3P-01F</b>
	Rc1/4	<b>-02F</b>
	Rc3/8	<b>-03F</b>
1/4	Rc1/4	<b>KK4P-02F</b>
	Rc3/8	<b>-03F</b>
1/2	Rc3/8	<b>KK6P-03F</b>
	Rc1/2	<b>-04F</b>

带螺母管接头式(夹布聚氨酯软管用)



器体尺寸	适合软管 内径/外径mm	型号
1/8	5/8	<b>KK3P-50N</b>
	6/9	<b>-60N</b>
	6.5/10	<b>-65N</b>
1/4	5/8	<b>KK4P-50N</b>
	6/9	<b>-60N</b>
	6.5/10	<b>-65N</b>
	8/12	<b>-80N</b>
	8.5/12.5	<b>-85N</b>
1/2	8/12	<b>KK6P-80N</b>
	8.5/12.5	<b>-85N</b>
	11/16	<b>-110N</b>

快换管接头直通型



器体尺寸	适合软管外径mm	型号
M5	3.2	<b>KK2P-23H</b>
	4	<b>-04H</b>
	6	<b>-06H</b>
1/8	4	<b>KK3P-04H</b>
	6	<b>-06H</b>
	8	<b>-08H</b>
	10	<b>-10H</b>
	6	<b>KK4P-06H</b>
1/4	8	<b>-08H</b>
	10	<b>-10H</b>
	12	<b>-12H</b>
1/2	12	<b>KK6P-12H</b>
	16	<b>-16H</b>

快换管接头弯头型



器体尺寸	适合软管外径mm	型号
M5	3.2	<b>KK2P-23L</b>
	4	<b>-04L</b>
	6	<b>-06L</b>
1/8	4	<b>KK3P-04L</b>
	6	<b>-06L</b>
	8	<b>-08L</b>
	10	<b>-10L</b>
	6	<b>KK4P-06L</b>
1/4	8	<b>-08L</b>
	10	<b>-10L</b>
	12	<b>-12L</b>
1/2	12	<b>KK6P-12L</b>
	16	<b>-16L</b>

快换管接头面板安装型



器体尺寸	适合软管外径mm	型号
M5	3.2	<b>KK2P-23E</b>
	4	<b>-04E</b>
	6	<b>-06E</b>
1/8	4	<b>KK3P-04E</b>
	6	<b>-06E</b>
	8	<b>-08E</b>
	10	<b>-10E</b>
	6	<b>KK4P-06E</b>
1/4	8	<b>-08E</b>
	10	<b>-10E</b>
	12	<b>-12E</b>
1/2	12	<b>KK6P-12E</b>
	16	<b>-16E</b>

## 插座(S)

外螺纹式



器体尺寸	接管口径	型号
M5	M5 × 0.8	<b>KK2S-M5M</b>
	R1/8	<b>-01MS</b>
1/8	R1/8	<b>KK3S-01MS</b>
	R1/4	<b>-02MS</b>
	R3/8	<b>-03MS</b>
1/4	R1/8	<b>KK4S-01MS</b>
	R1/4	<b>-02MS</b>
	R3/8	<b>-03MS</b>
	R1/2	<b>-04MS</b>
1/2	R3/8	<b>KK6S-03MS</b>
	R1/2	<b>-04MS</b>
	R3/4	<b>-06MS</b>

内螺纹式



器体尺寸	接管口径	型号
M5	M5 × 0.8	<b>KK2S-M5F</b>
1/8	Rc1/8	<b>KK3S-01F</b>
	Rc1/4	<b>-02F</b>
	Rc3/8	<b>-03F</b>
1/4	Rc1/4	<b>KK4S-02F</b>
	Rc3/8	<b>-03F</b>
1/2	Rc3/8	<b>KK6S-03F</b>
	Rc1/2	<b>-04F</b>

带螺母管接头式(夹布聚氨酯软管用)



器体尺寸	适合软管 内径/外径mm	型号
1/8	5/8	<b>KK3S-50N</b>
	6/9	<b>-60N</b>
	6.5/10	<b>-65N</b>
1/4	5/8	<b>KK4S-50N</b>
	6/9	<b>-60N</b>
	6.5/10	<b>-65N</b>
	8/12	<b>-80N</b>
	8.5/12.5	<b>-85N</b>
1/2	8/12	<b>KK6S-80N</b>
	8.5/12.5	<b>-85N</b>
	11/16	<b>-110N</b>

快换管接头直通型



器体尺寸	适合软管外径mm	型号
M5	3.2	<b>KK2S-23H</b>
	4	<b>-04H</b>
	6	<b>-06H</b>
1/8	4	<b>KK3S-04H</b>
	6	<b>-06H</b>
	8	<b>-08H</b>
	10	<b>-10H</b>
	6	<b>KK4S-06H</b>
1/4	8	<b>-08H</b>
	10	<b>-10H</b>
	12	<b>-12H</b>
1/2	12	<b>KK6S-12H</b>
	16	<b>-16H</b>

快换管接头弯头型



器体尺寸	适合软管外径mm	型号
M5	3.2	<b>KK2S-23L</b>
	4	<b>-04L</b>
	6	<b>-06L</b>
1/8	4	<b>KK3S-04L</b>
	6	<b>-06L</b>
	8	<b>-08L</b>
	10	<b>-10L</b>
	6	<b>KK4S-06L</b>
1/4	8	<b>-08L</b>
	10	<b>-10L</b>
	12	<b>-12L</b>
1/2	12	<b>KK6S-12L</b>
	16	<b>-16L</b>

快换管接头面板安装型



器体尺寸	适合软管外径mm	型号
M5	3.2	<b>KK2S-23E</b>
	4	<b>-04E</b>
	6	<b>-06E</b>
1/8	4	<b>KK3S-04E</b>
	6	<b>-06E</b>
	8	<b>-08E</b>
	10	<b>-10E</b>
	6	<b>KK4S-06E</b>
1/4	8	<b>-08E</b>
	10	<b>-10E</b>
	12	<b>-12E</b>
1/2	12	<b>KK6S-12E</b>
	16	<b>-16E</b>

# 带单向阀的对接式快插接头

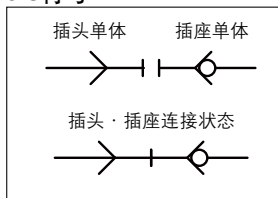
## KK 系列



KK2 系列

KK3,4,6 系列

JIS符号



### 规格

使用流体	空气、水
使用压力范围 注)	KK2: -100kPa~1MPa KK3: -90kPa~1MPa KK4·6: 0~1MPa
保证耐压力	1.5MPa
环境温度及使用流体温度	空气: -5~60°C 水: 5~40°C (但未冻结)
镀层、密封	无电解镀镍(对应无铜离子)、 带外螺纹密封剂

注) 因不能保证泄漏为零, 故请不要用于泄漏实验、真空保持等的使用。

### 性能

插头·插座连接方法	快速装拆
单向阀	插座: 内置单向阀(标准)
套筒锁机构 注)	手动锁紧方式(标准)

注) KK2系列无锁紧机构。

### 有效截面积

器体尺寸	插头	插座	有效截面积mm <sup>2</sup>
M5	KK2P-M5M	KK2S-M5M	3.8
1/8	KK3P-01MS	KK3S-01MS	20
1/4	KK4P-02MS	KK4S-02MS	39
1/2	KK6P-04MS	KK6S-04MS	82

### 型号表示方法

**KK 4 S - 02 M S**

- 器体尺寸
 

2	M5
3	1/8
4	1/4
6	1/2
- 带密封剂(外螺纹)
- 连接形式
 

记号	形式
M	外螺纹
F	内螺纹
N	带螺母管接头式
H	快换接头直通型
L	快换接头弯头型
E	快换接头面板安装型
- 接管口径扩展品种
 

外螺纹·内螺纹		快换接头式		带螺母管接头式	
记号	接管口径	记号	适用管子外径 mm	记号	适用管子内径/外径 mm
M5	M5 × 0.8	23	φ3.2	50	5/8
01	R, Rc1/8	04	φ4	60	6/9
02	R, Rc1/4	06	φ6	65	6.5/10
03	R, Rc3/8	08	φ8	80	8/12
04	R, Rc1/2	10	φ10	85	8.5/12.5
06	R, Rc3/4	12	φ12	110	11/16
		16	φ16		
- 插头·插座区别
 

S	插座
P	插头

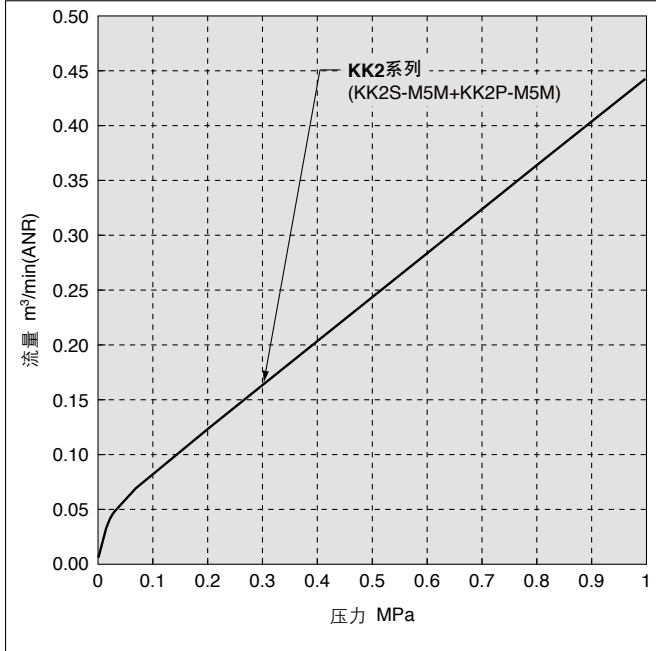
- KQ2
- KQB2
- KS
- KX
- KM
- KF
- M
- H/DL
- L/LL
- KC
- KK
- KK130
- DM
- KDM
- KB
- KR
- KA
- KQG2
- KG
- KFG2
- MS
- KKA
- KP
- LQ
- MQR
- T

# KK 系列

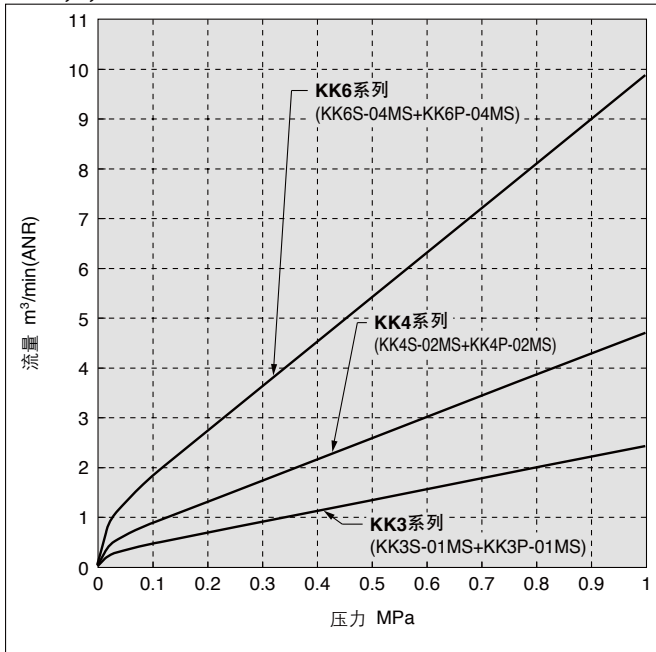
## 流量特性

空气(0~1MPa)

### KK2

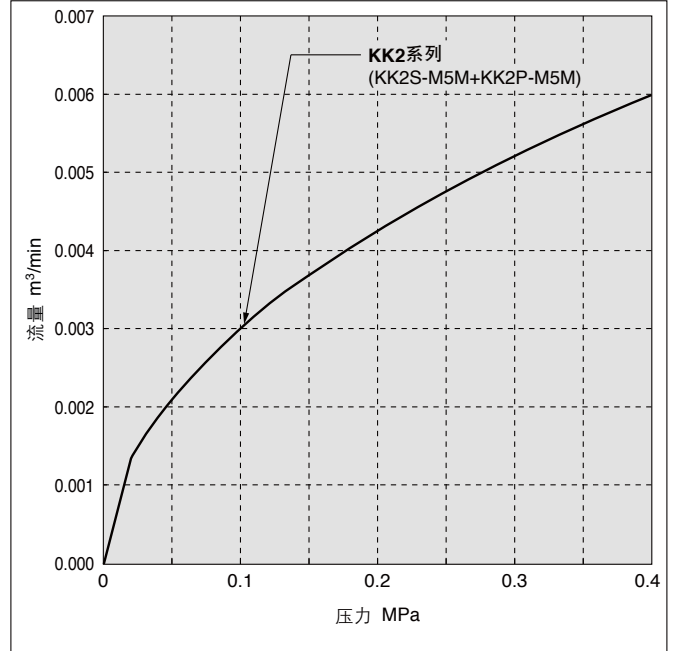


### KK3,4,6

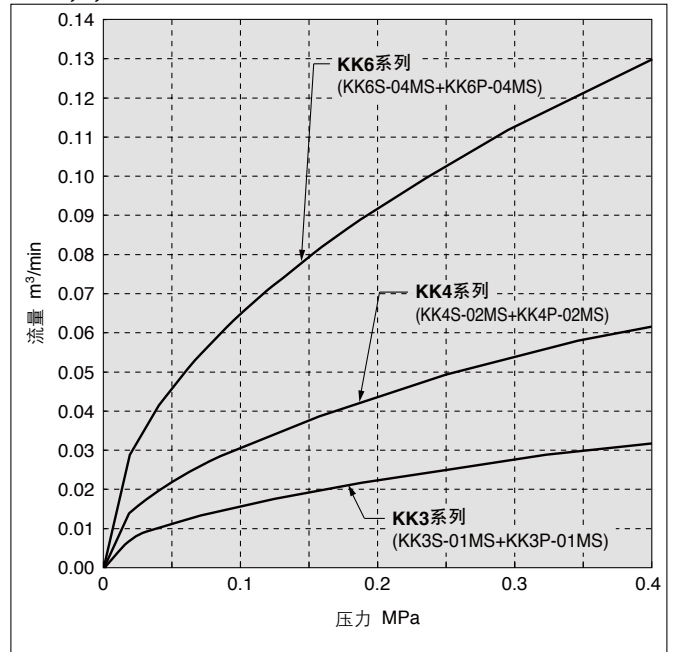


水(0~0.4MPa)

### KK2

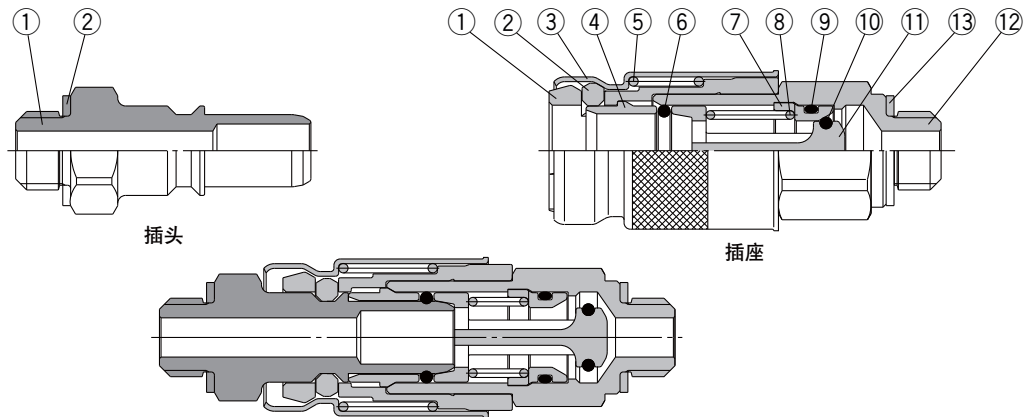


### KK3,4,6



**结构图**

**KK2**



**插头**

序号	零部件名	材质	备注
1	插头体	C3604	无电解镀镍
2	垫圈	SUS304 · NBR	

**KK2系列 备件**

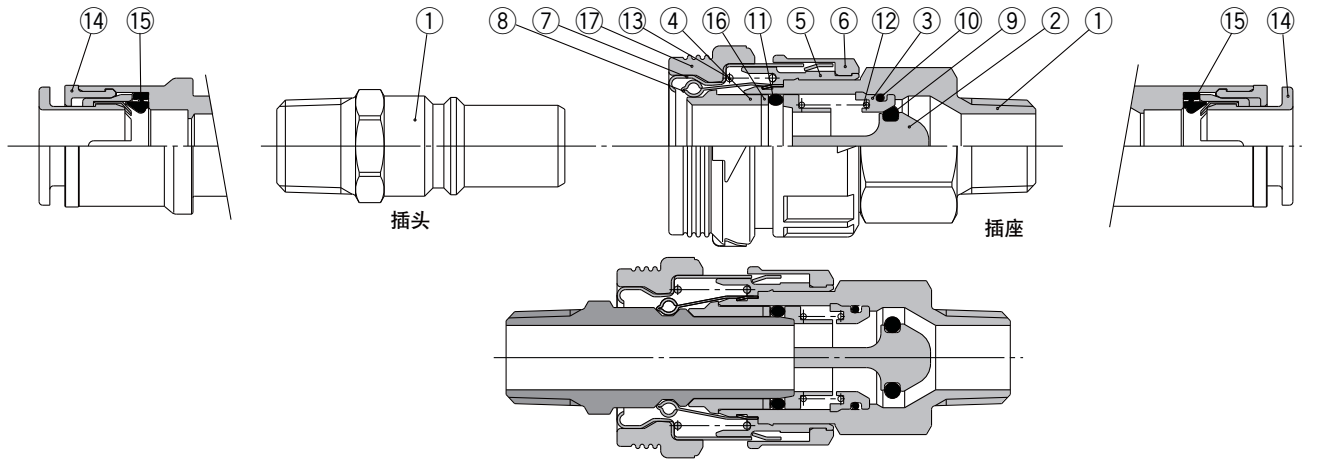
产品名称	产品序号	序号
垫圈	M-5G2	插头②
		插座⑬

**插座**

序号	零部件名	材质	备注
1	隔套	PBT	
2	夹头	PBT	
3	套筒	C2680	无电解镀镍
4	套环	C3604	无电解镀镍
5	套筒弹簧	SUS304	
6	插头O形圈	NBR	
7	阀座	PBT	
8	单向阀弹簧	SUS304	
9	阀座O形圈	NBR	
10	阀芯O形圈	FKM	
11	单向阀	PBT	
12	插座体	C3604	无电解镀镍
13	垫圈	SUS304 · NBR	

**KK3,4,6**

<快换接头式的场合>



**插头**

序号	零部件名	材质	备注
1	插头体	C3604	无电解镀镍
14	释放套	—	
15	密封件	NBR	

**KK/KKH系列 备件**

产品名称	产品序号	序号
套筒罩	KK3S-P01	插座⑰
	KK4S-P01	
	KK6S-P01	

**插座**

序号	零部件名	材质	备注
1	插座体	C3604	无电解镀镍
2	阀芯	PBT	
3	阀座	PBT	
4	套环	PBT	
5	隔套	PBT	
6	锁环	耐冲击PBT	
7	套筒	冷轧钢板	无电解镀镍
8	夹头	SUS304	
9	阀芯O形圈	FKM	
10	阀座O形圈	NBR	
11	插头O形圈	NBR	
12	单向阀弹簧	SUS304	
13	套筒弹簧	SUS304	
14	释放套	—	
15	密封圈	NBR	
16	套环 2	SUS304	
17	套筒罩	耐候性NBR	

KK2

KK2

KS  
KX

KM

KF

M

H/DL  
L/L

KK

KK

KK130

DM

KDM

KB

KR

KA

KQG2

KG

KFG2

MS

KKA

KP

LQ

MQR

T

# KK 系列

## 外形尺寸图 / 插头(P)

### 外螺纹式

(mm)

KK2

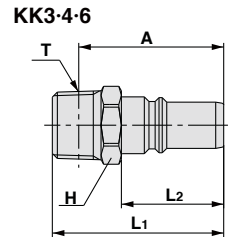
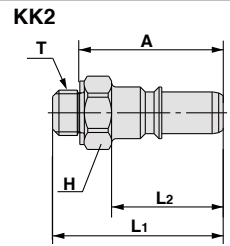


KK3-4-6



器体尺寸	型号	T 接管口径	H 六角对边	L1	L2	※ A	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>	质量 g
M5	KK2P-M5M	M5 × 0.8	7	18.8	12.3	15.8	2.5	4.4	2.6
	-01MS	R1 / 8	10	22.3		19.2	3.4	8.1	3.0
1 / 8	KK3P-01MS	R1 / 8	14	29.5	18.4	26.4	6.0	22.6	8.4
	-02MS	R1 / 4		32.9		27.4			14.2
	-03MS	R3 / 8		34.3		28.9			28.1
1 / 4	KK4P-01MS	R1 / 8	14	36.1	25.2	33.0	9.0	50.9	17.0
	-02MS	R1 / 4		39.7		34.2			20.2
	-03MS	R3 / 8		41.1		35.7			32.5
	-04MS	R1 / 2		45.3		38.2			57.4
1 / 2	KK6P-03MS	R3 / 8	19	46.9	31.0	41.5	11.0	76.0	44.7
	-04MS	R1 / 2	22	51.1		44.0	13.0	106.2	53.7
	-06MS	R3 / 4	27	55		45.5			94.4

※R螺纹拧入后的参考尺寸。

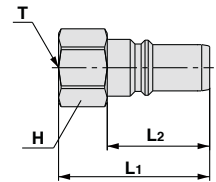


### 内螺纹式

(mm)



器体尺寸	型号	T 接管口径	H 六角对边	L1	L2	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>	质量 g
M5	KK2P-M5F	M5 × 0.8	8	17.6	12.3	3.4	8.1	2.6
1 / 8	KK3P-01F	Rc1 / 8	14	28.3	18.4	6.0	22.6	10.4
	-02F	Rc1 / 4	17	33.5				20.8
	-03F	Rc3 / 8	19	35.3				23.2
1 / 4	KK4P-02F	Rc1 / 4	17	37.2	25.2	9.0	50.9	23.9
	-03F	Rc3 / 8	19	39.8				24.6
1 / 2	KK6P-03F	Rc3 / 8	19	43.3	31.0	13.0	106.2	28.6
	-04F	Rc1 / 2	24	50.2				43.9

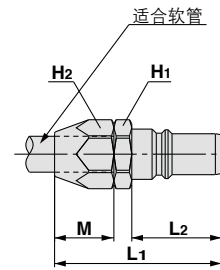


### 带螺母管接头式(夹布聚氨酯软管用)

(mm)



器体尺寸	型号	适合软管 内径 / 外径	H1 六角对边	H2 六角对边	L1	L2	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>	质量 g
1 / 8	KK3P-50N	5 / 8	14	14	36.1	18.4	13.7	4.5	12.7	21.4
	-60N	6 / 9	17	17	39.9		16.5	5.4	18.3	38.8
	-65N	6.5 / 10		5.9	21.9		35.9			
1 / 4	KK4P-50N	5 / 8	17	14	43.9	25.2	13.7	4.5	12.7	34.7
	-60N	6 / 9		17	46.7		16.5	5.4	18.3	48.4
	-65N	6.5 / 10		5.9	21.9		45.1			
	-80N	8 / 12		7.4	34.4		53.2			
	-85N	8.5 / 12.5		7.8	38.2		55.6			
1 / 2	KK6P-80N	8 / 12	19	19	53.4	31.0	17.4	7.4	34.4	60.5
	-85N	8.5 / 12.5					7.8	38.2	62.8	
	-110N	11 / 16					24	24	57.2	20.1



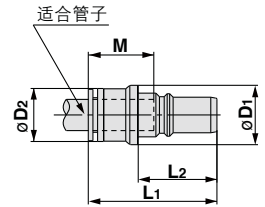


快换接头直通型

(mm)



器体尺寸	型号	适合管子外径	øD1	øD2	L1	L2	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>		质量 g			
									聚氨酯管	尼龙管				
									M5	KK2P-23H		ø3.2	10.0	7.0
	-04H	ø4	8.0	8.1	8.1	3.4								
	-06H	ø6	10.0	26.7	13.5	4.0								
1/8	KK3P-04H	ø4	12.0	10.0	35.4	18.4	16.0	3.2	3.9	5.6	7.9			
		-06H	ø6	14.0					12.0	4.7	10.1	12.8	9.1	
		-08H	ø8	16.0					14.0	18.5	6.0	15.7	22.6	13.2
		-10H	ø10	19.0					17.0	21.0	22.6	17.6		
1/4	KK4P-06H	ø6	14.0	12.0	46.2	25.2	17.0	4.7	10.1	12.8	22.3			
		-08H	ø8	16.0					14.0	6.2	19.8	22.6	23.0	
		-10H	ø10	19.0					17.0	7.7	27.6	35.3	27.1	
		-12H	ø12	21.0					19.0	9.0	40.2	50.9	30.0	
1/2	KK6P-12H	ø12	21.0	19.0	56.1	31.0	22.0	9.2	41.2	50.9	44.4			
		-16H	ø16	26.0					23.8	25.0	13.0	—	106.2	50.7

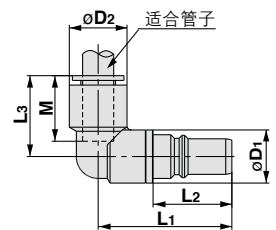


快换接头弯头型

(mm)



器体尺寸	型号	适合管子外径	øD1	øD2	L1	L2	L3	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>		质量 g							
										聚氨酯管	尼龙管								
										M5	KK2P-23L		ø3.2	10.0	9.3	24.0	12.3	16.5	12.7
	-04L	ø4	11.6	25.1	16.6	13.5	3.4	7.8	7.8	6.4									
	-06L	ø6	10.4	31.6	18.0	16.0	3.0	3.7	5.3	7.2									
1/8	KK3P-04L	ø4	12.0	10.4	31.6	18.4	18.0	16.0	3.0	3.7	5.3	7.2							
		-06L	ø6	12.8									32.8	20.0	17.0	4.5	10.1	11.4	8.0
		-08L	ø8	15.2									34.0	23.0	18.5	6.0	15.0	16.8	9.7
		-10L	ø10	17.0									36.0	26.5	21.0	18.0	18.5	23.0	
1/4	KK4P-06L	ø6	14.0	12.8	40.2	25.2	20.0	17.0	4.5	10.1	11.4	19.6							
		-08L	ø8	15.2									41.4	23.0	18.5	6.0	17.5	19.8	21.3
		-10L	ø10	17.0									42.8	26.5	21.0	7.5	24.7	27.5	25.7
		-12L	ø12	19.0									44.0	28.5	22.0	9.0	29.0	29.6	28.0
1/2	KK6P-12L	ø12	19.0	49.9	31.0	31.0	34.0	25.0	13.0	38.1	39.7	40.3							
		-16L	ø16	21.0						53.5	—	58.7	48.7						

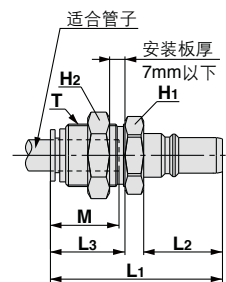


快换接头面板安装型

(mm)



器体尺寸	型号	适合管子外径	T 螺纹	H1 六角对边	H2 六角对边	L1	L2	L3	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>		质量 g							
											聚氨酯管	尼龙管								
											M5	KK2P-23E		ø3.2	M8×0.75	10	10	28.3	12.3	12.5
	-04E	ø4	M9×0.75	11	11	12.7	13.5	3.4	8.1	8.1	6.6									
	-06E	ø6	M11×0.75	14	14	16.9	16.0	3.2	3.9	5.6	16.6									
1/8	KK3P-04E	ø4	M12×1	14	14	39.3	18.4	16.8	17.0	4.7	10.1	12.8	22.3							
		-06E	ø6	M14×1	17									17	20.0	18.5	6.0	15.7	22.6	30.2
		-08E	ø8	M16×1	19									19	22.0	21.0	22.6	17.6	54.7	
		-10E	ø10	M20×1	22									24	16.8	17.0	4.7	10.1	12.8	30.6
1/4	KK4P-06E	ø6	M14×1	17	17	47.0	25.2	20.0	18.5	6.2	19.8	22.6	38.2							
		-08E	ø8	M16×1	19									19	22.0	21.0	7.7	27.6	35.3	61.4
		-10E	ø10	M20×1	22									24	23.0	22.0	9.0	40.2	50.9	75.2
		-12E	ø12	M22×1	24									27	23.0	22.0	9.2	41.2	50.9	86.1
1/2	KK6P-12E	ø12	M22×1	24	27	60.1	31.0	24.5	25.0	13.0	—	106.2	125.0							
		-16E	ø16	M28×1.5	30						32	62.6								



KKQ2

KKQB2

KS  
KX

KKM

KKF

KKM

KKH/DL  
L/LL

KKC

KKK

KKK130

KKDM

KKDM

KKB

KKR

KKKA

KKQG2

KKG

KKFG2

KKMS

KKKA

KKP

KKLQ

KKMQR

KT

# KK 系列

## 外形尺寸图 / 插座(S)

### 外螺纹式

(mm)

KK2

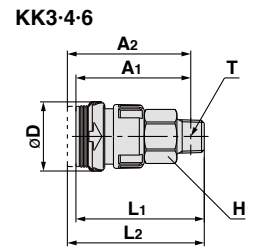
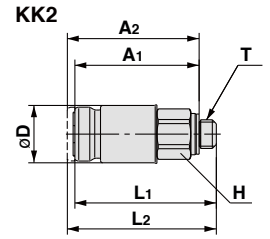


KK3-4-6



器体尺寸	型号	T 接管口径	H 六角对边	øD	L1	L2 连接时	※A1	※A2 连接时	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>	质量 g
M5	KK2S-M5M	M5 × 0.8	8	10.0	24.7	26.2	21.7	23.7	2.5	3.8	6.1
	-01MS	R1 / 8	10		24.4	25.9		22.8	4.7	5.8	9.1
1 / 8	KK3S-01MS	R1 / 8	14	20.2	36.6	39.1	33.5	36.0	6.0	20.4	20.1
	-02MS	R1 / 4			37.0	39.5	31.5	34.0	9.0	21.1	19.2
	-03MS	R3 / 8	17		37.6	40.1	32.2	34.5	11.0	21.1	29.0
1 / 4	KK4S-01MS	R1 / 8	19	28.0	49.5	53.2	46.4	50.1	6.0	22.9	47.5
	-02MS	R1 / 4			50.5	54.2	45.0	48.7	9.0	38.9	44.1
	-03MS	R3 / 8	17		48.9	52.6	43.5	47.2	11.0	40.4	50.9
	-04MS	R1 / 2	22		48.8	52.5	41.7	45.4	13.0	42.7	61.2
1 / 2	KK6S-03MS	R3 / 8	24	31.6	59.1	64.4	53.7	59.0	11.0	71.7	87.9
	-04MS	R1 / 2			59.3	64.6	52.2	57.5	13.0	82.3	90.1
	-06MS	R3 / 4	27		60.2	65.5	50.7	56.0	15.0	83.8	113.3

※R螺纹拧入后的参考尺寸。



### 内螺纹式

(mm)

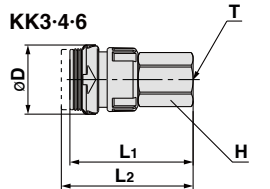
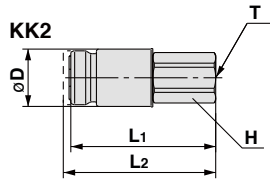
KK2



KK3-4-6



器体尺寸	型号	T 接管口径	H 六角对边	øD	L1	L2 连接时	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>	质量 g
M5	KK2S-M5F	M5 × 0.8	8	10.0	25.3	26.8	4.2	5.4	6.4
1 / 8	KK3S-01F	Rc1 / 8	14	20.2	36.0	38.5	8.2	20.6	23.6
	-02F	Rc1 / 4	17		40.1	42.6		21.1	34.4
	-03F	Rc3 / 8	19		41.9	44.4		38.8	
1 / 4	KK4S-02F	Rc1 / 4	19	28.0	50.4	54.1	10.9	39.6	56.9
	-03F	Rc3 / 8			51.1	54.8	14.4	42.7	46.2
1 / 2	KK6S-03F	Rc3 / 8	24	31.6	58.6	63.9	18.0	83.1	93.6
	-04F	Rc1 / 2			61.0	66.3		83.8	87.4

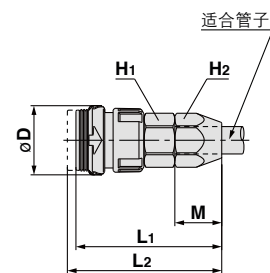


### 带螺母管接头式(夹布聚氨酯软管用)

(mm)



器体尺寸	型号	适合软管 内径/外径	H1 六角对边	H2 六角对边	øD	L1	L2 连接时	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>	质量 g
1 / 8	KK3S-50N	5 / 8	14	14	20.2	42.6	45.1	13.7	4.5	12.2	32.1
	-60N	6 / 9	17	17		44.4	46.9	16.5	5.4	18.3	48.7
	-65N	6.5 / 10		5.9		19.2	46.4				
1 / 4	KK4S-50N	5 / 8	19	14	28.0	54.1	57.8	13.7	4.5	12.2	55.8
	-60N	6 / 9		17		56.8	60.5	16.5	5.4	20.4	69.3
	-65N	6.5 / 10				5.9	24.1	66.8			
	-80N	8 / 12	19	17.4		55.4	59.1	17.4	7.4	35.1	68.5
	-85N	8.5 / 12.5				7.8	36.6		71.1		
	-85N	8.5 / 12.5				7.8	36.6		107.5		
1 / 2	KK6S-80N	8 / 12	24	24	31.6	66.0	71.3	20.1	7.8	41.2	110.2
	-110N	11 / 16				64.4	69.7		10.2	68.4	119.8





快换接头直通型

(mm)

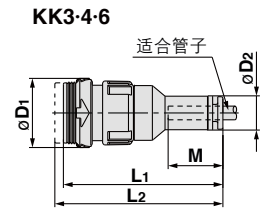
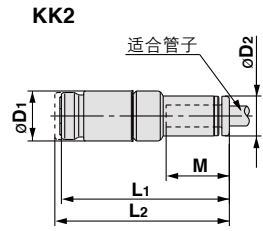
KK2



KK3-4-6



器体尺寸	型号	适合管子外径	øD1	øD2	L1	L2 连接时	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>		质量 g
									聚氨酯管	尼龙管	
									M5	KK2S-23H	
	-04H	ø4		8.0	33.6	35.1		3.4	4.0	4.8	6.5
	-06H	ø6		10.0	33.9	35.4	13.5	4.7	5.8	5.8	7.9
1/8	KK3S-04H	ø4	20.2	10.0	46.6	49.1	16.0	3.2	3.8	5.8	22.5
	-06H	ø6		12.0	47.1	49.6	17.0	4.7	10.4	13.4	24.4
	-08H	ø8		14.0	48.9	51.4	18.5	6.2	16.8	18.9	27.3
	-10H	ø10		17.0	49.9	52.4	21.0	7.7	19.1	19.1	37.1
1/4	KK4S-06H	ø6	28.0	12.0	58.2	61.9	17.0	4.7	10.4	13.4	51.4
	-08H	ø8		14.0	60.1	63.8	18.5	6.2	18.3	21.8	51.3
	-10H	ø10		17.0	61.5	65.2	21.0	7.7	27.0	29.4	54.8
	-12H	ø12		19.0	62.5	66.2	22.0	9.2	30.5	32.0	59.4
1/2	KK6S-12H	ø12	31.6	70.1	75.4				42.7	48.8	84.1
	-16H	ø16		25.7	72.3	77.6	25.0	13.2	53.4	62.5	99.9



快换接头弯头型

(mm)

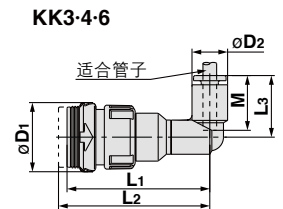
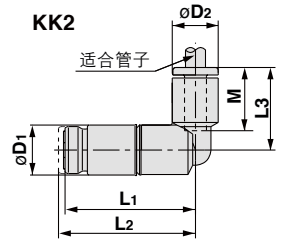
KK2



KK3-4-6



器体尺寸	型号	适合管子外径	øD1	øD2	L1	L2 连接时	L3	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>		质量 g
										聚氨酯管	尼龙管	
										M5	KK2S-23L	
	-04L	ø4		11.6	27.2	28.3	16.6	13.5	4.5	5.6	5.6	7.2
	-06L	ø6		10.4	41.7	44.2	18.0	16.0	3.0	3.7	5.3	23.2
1/8	KK3S-04L	ø4	20.2	12.8	42.9	45.4	20.0	17.0	4.5	10.1	11.4	24.0
	-06L	ø6		15.2	43.1	45.6	23.0	18.5	6.0	15.0	16.8	25.0
	-08L	ø8		18.5	42.9	45.4	26.5	21.0	7.5	18.0	18.5	34.4
1/4	KK4S-06L	ø6	28.0	12.8	54.3	58.0	20.0	17.0	4.5	10.1	11.4	53.5
	-08L	ø8		15.2	55.5	59.2	23.0	18.5	6.0	17.5	19.8	53.1
	-10L	ø10		18.5	54.2	57.9	26.5	21.0	7.5	24.7	27.5	54.7
	-12L	ø12		20.9	55.4	59.1	28.5	22.0	9.0	29.0	29.6	57.0
1/2	KK6S-12L	ø12	31.6	66.3	71.6				13.0	38.1	39.7	91.4
	-16L	ø16		26.5	66.9	72.2	34.0	25.0		50.3	58.7	93.5



快换接头面板安装型

(mm)

KK2



KK3-4-6



器体尺寸	型号	适合管子外径	T 螺纹	H1 六角对边	H2 六角对边	øD	L1	L2 连接时	L3	M	最小孔径	有效截面积 mm <sup>2</sup>		质量 g
												聚氨酯管	尼龙管	
												M5	KK2S-23E	
	-04E	ø4	M9×0.75	11	11		33.5	35.0			3.4	4.0	4.8	9.1
	-06E	ø6	M11×0.75	14	14		33.9	35.4	13.1	13.5	4.7	5.8	5.8	12.6
1/8	KK3S-04E	ø4	M12×1	14	14	20.2	46.6	49.1	16.9	16.0	3.2	3.8	5.8	29.0
	-06E	ø6	M14×1	17	17		47.1	49.6	16.8	17.0	4.7	10.4	13.4	39.4
	-08E	ø8	M16×1	17	17		49.0	51.5	20.0	18.5	6.2	16.8	18.9	43.4
	-10E	ø10	M20×1	22	24		49.9	52.4	22.0	21.0	7.7	19.1	19.1	68.3
1/4	KK4S-06E	ø6	M14×1	19	17	28.0	58.2	61.9	16.8	17.0	4.7	10.4	13.4	57.2
	-08E	ø8	M16×1	19	19		60.1	63.8	20.0	18.5	6.2	18.3	21.8	60.6
	-10E	ø10	M20×1	22	24		61.7	65.4	22.0	21.0	7.7	27.0	29.4	86.8
	-12E	ø12	M22×1	24	27		62.7	66.4	23.0	22.0	9.2	30.5	32.0	105.7
1/2	KK6S-12E	ø12	M28×1.5	30	32	31.6	70.1	75.4	23.0	22.0		42.7	48.8	116.0
	-16E	ø16					72.5	77.8	24.5	25.0	13.2	53.4	62.5	183.2

