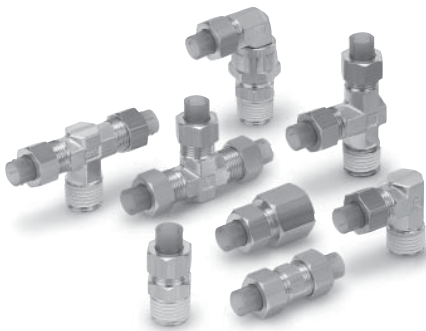


嵌入式管接头 KF 系列



树脂管夹



黄铜管夹

规格

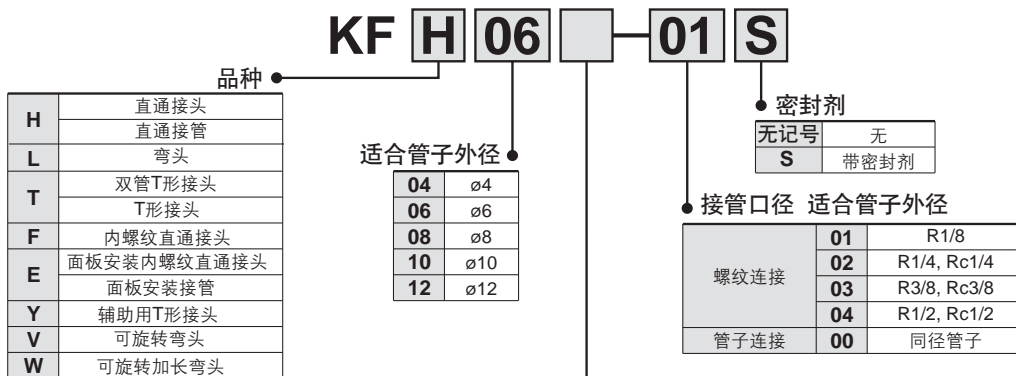
管夹材质	尼龙	黄铜
使用流体	空气	空气、蒸汽
环境温度及使用流体温度	-5~60°C (未冻结时)	-5~150°C (未冻结时)
最高使用压力	1.0MPa	
使用真空压力 ^{注)}	-101.3kPa	
耐压试验压力	7.0MPa(60°C时)	
使用油脂类	无润滑脂规格	
螺纹部密封	带或不带密封剂	

注) 泄漏不为零, 故泄漏试验等真空保持不要使用。

适合管子

系列	管子材质	管子外径 × 内径mm							
		ø4 × ø2.5	ø6 × ø4	ø8 × ø5	ø8 × ø6	ø10 × ø6.5	ø10 × ø7.5	ø12 × ø8	ø12 × ø9
T	尼龙	●	●	—	●	—	●	—	●
TS	软尼龙	●	●	—	●	—	●	—	●
TU	聚氨酯	●	●	●	—	●	—	●	—
TP	聚烯	●	●	—	●	—	●	—	●
TPS	软聚烯	●	●	●	—	●	—	●	—
TH	FEP	●	●	—	●	—	●	—	●
TL	Super PFA	—	●	—	●	—	—	—	—

型号表示方法

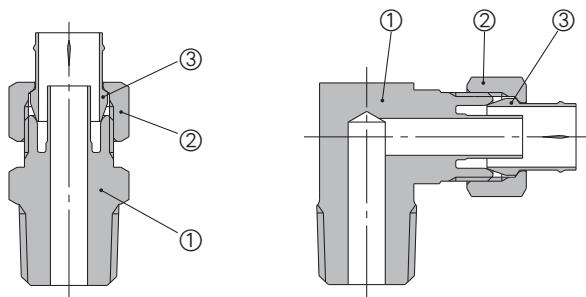


适合管子材质·管夹材质

适合管子材质	管夹材质	管子尺寸 (外径 × 内径)							
		ø4/ø2.5	ø6/ø4	ø8/ø5	ø8/ø6	ø10/ø6.5	ø10/ø7.5	ø12/ø8	ø12/ø9
尼龙	树脂	无记号	—	N	—	N	—	N	
	黄铜	B	—	B	—	B	—	B	
软尼龙	树脂	无记号	—	N	—	N	—	N	
	黄铜	B	—	B	—	B	—	B	
聚氨酯	树脂	无记号	U	—	U	—	U	—	
聚烯	树脂	无记号	—	N	—	N	—	N	
	黄铜	B	—	B	—	B	—	B	
软聚烯	树脂	无记号	U	—	U	—	U	—	
	黄铜	B	—	B	—	B	—	B	
FEP	树脂	无记号	—	N	—	N	—	N	
	黄铜	B	—	B	—	B	—	B	
Super PFA	树脂	—	无记号	—	N	—	—	—	
	黄铜	—	B	—	B	—	—	—	

KF系列

构造简图



主要零部件材质

序号	零部件名	材质
1	接头体	C3604、C3771
2	连接螺母	C3604
3	树脂管夹、堵头	尼龙66
	黄铜管夹	C2700

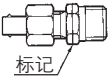

适合不同管子的管接头的区别

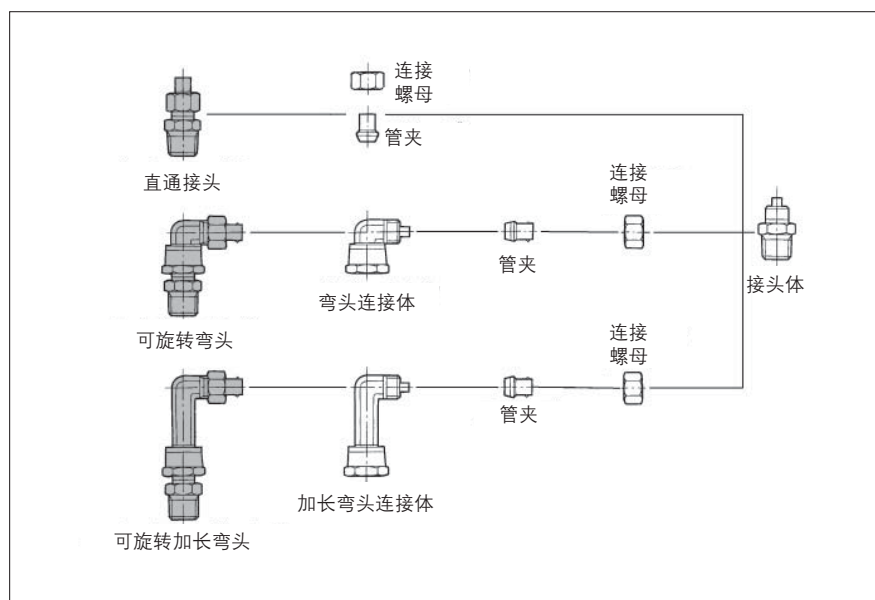
- 聚氨酯管适合的管接头体上(管子外径 $\phi 8, \phi 10, \phi 12$)有专用标记(如图所示)。
- 没有标记的管接头适合于尼龙管、软尼龙管, 或者尼龙管、软尼龙管、聚氨酯管兼用。
- 连接螺母和管套可共用。

可旋转型零件型号

可旋转型零件组成

弯头连接体及加长弯头连接体的单体均可以与其它形式的接头连接,(但KFV-04, KFW-04是与 $\phi 6$ 管子用的接头体连接, 请注意)可旋转型弯头KFV, KFW系列如图所示, 是直通接头KFH与连接体的组合。

适合聚氨酯管的标记	接头种类
	直通接头:KFH 内螺纹接头:KFF 面板安装内螺纹接头:KFE 面板安装接管:KFE 直通接管:KFH
	弯头:KFL 双管T形接头:KFT 辅助用T形接头:KFY T形接管:KFT 可旋转弯头:KFV 可旋转加长弯头:KFW



弯头连接体:KFV

零件型号	适合管子 外径/内径
KFV-04	$\phi 4/\phi 2.5$
KFV-06	$\phi 6/\phi 4$
KFV-08U	$\phi 8/\phi 5$
KFV-08N	$\phi 8/\phi 6$
KFV-10U	$\phi 10/\phi 6.5$
KFV-10N	$\phi 10/\phi 7.5$
KFV-12U	$\phi 12/\phi 8$
KFV-12N	$\phi 12/\phi 9$

连接螺母:KFN

零件型号	适合管子 外径
KFN-04	$\phi 4$
KFN-06	$\phi 6$
KFN-08	$\phi 8$
KFN-10	$\phi 10$
KFN-12	$\phi 12$

加长弯头连接体:KFW

零件型号	适合管子 外径/内径
KFW-04	$\phi 4/\phi 2.5$
KFW-06	$\phi 6/\phi 4$
KFW-08U	$\phi 8/\phi 5$
KFW-08N	$\phi 8/\phi 6$
KFW-10U	$\phi 10/\phi 6.5$
KFW-10N	$\phi 10/\phi 7.5$
KFW-12U	$\phi 12/\phi 8$
KFW-12N	$\phi 12/\phi 9$

管夹:KFS

零件型号		适合管 外径
树脂管夹	黄铜管夹	
KFS-04	KFSB-04	$\phi 4$
KFS-06	KFSB-06	$\phi 6$
KFS-08	KFSB-08	$\phi 8$
KFS-10	KFSB-10	$\phi 10$
KFS-12	KFSB-12	$\phi 12$

外形尺寸图

直通接头：KFH

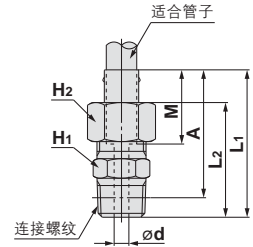


〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

适合管子尺寸mm		连接螺纹	型号	六角对边		L ₁	L ₂	M	ød	A*	有效截面积 mm ²	质量 g	
外径	内径			H ₁	H ₂								
ø4	ø2.5	R1/8	KFH04-01S	10	10	30.5	23.8	15.5	1.5	26.5	1.6	13	
		R1/4	KFH04-02S	14		34.5	27.8			28.5		23	
		R1/8	KFH04B-01S	10		27.4	24.4	23.4		14			
		R1/4	KFH04B-02S	14		31.4	28.4	25.4		24			
ø6	ø4	R1/8	KFH06-01S	10	12	30.2	23.5	15.2	3	26.2	6	14	
		R1/4	KFH06-02S	14		34.2	27.5			28.2		25	
		R3/8	KFH06-03S	17		35.2	28.5	28.9		36			
		R1/8	KFH06B-01S	10		27.2	24.2	23.2		15			
		R1/4	KFH06B-02S	14		31.2	28.2	25.2		26			
		R3/8	KFH06B-03S	17		32.2	29.2	25.9		37			
ø8	ø5	R1/8	KFH08U-01S	12	14	30.2	23.5	16.2	4	26.2	11	16	
		R1/4	KFH08U-02S	14		34.2	27.5			28.2		25	
		R3/8	KFH08U-03S	17		35.2	28.5			28.9		37	
	ø6	R1/8	KFH08N-01S	12		17	30.2	23.5	5	5	26.2	17	16
		R1/4	KFH08N-02S	14			34.2	27.5			28.2		24
		R3/8	KFH08N-03S	17			35.2	28.5			28.9		36
		R1/8	KFH08B-01S	12			27.3	24.3	23.3		17		
		R1/4	KFH08B-02S	14			31.3	28.3	25.3		25		
		R3/8	KFH08B-03S	17			32.3	29.3	26.0		37		
ø10	ø6.5	R1/4	KFH10U-02S	17	17	35.8	28.5	18.8	5.5	29.8	21	32	
		R3/8	KFH10U-03S	22		36.8	29.5			30.5		40	
		R1/2	KFH10U-04S	22		39.8	32.5			31.6		65	
	ø7.5	R1/4	KFH10N-02S	17		17	35.8	28.5	6.5	6.5	29.8	30	31
		R3/8	KFH10N-03S	17			36.8	29.5			30.5		39
		R1/2	KFH10N-04S	22			39.8	32.5			31.6		64
		R1/4	KFH10B-02S	17			32.0	29.0	26.0		33		
		R3/8	KFH10B-03S	17			33.0	30.0	26.7		41		
		R1/2	KFH10B-04S	22			36.0	33.0	27.8		66		
ø12	ø8	R1/4	KFH12U-02S	17	19	36.3	29.5	19.3	7	30.3	35	33	
		R3/8	KFH12U-03S	22		37.3	30.5			31.0		41	
		R1/2	KFH12U-04S	22		40.3	33.5			32.1		65	
	ø9	R1/4	KFH12N-02S	17		19	36.3	29.5	8	8	30.3	45	31
		R3/8	KFH12N-03S	17			37.3	30.5			31.0		39
		R1/2	KFH12N-04S	22			40.3	33.5			32.1		64
		R1/4	KFH12B-02S	17			32.6	29.6	26.6		33		
		R3/8	KFH12B-03S	17			33.6	30.6	27.3		41		
		R1/2	KFH12B-04S	22			36.6	33.5	28.4		66		

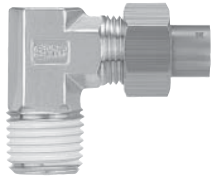


※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。

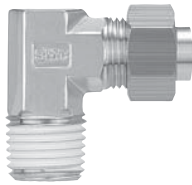
KF系列

外形尺寸图

弯头：KFL

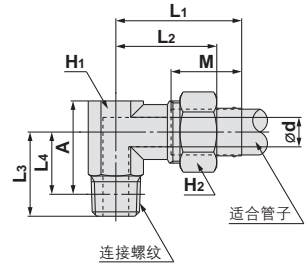


〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

适合管子尺寸mm		连接螺纹	型号	六角对边		L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	M	ød	A*	有效截面积 mm ²	质量 g		
外径	内径			H ₁	H ₂											
ø4	ø2.5	R1/8	KFL04-01S	10	10	27.5	20.8	17	13	15.5	1.5	19.3	1.6	21		
		R1/4	KFL04-02S					19						25		
		R1/8	KFL04B-01S			24.4	21.4	17	22							
		R1/4	KFL04B-02S					19	26							
ø6	ø4	R1/8	KFL06-01S	10	12	27.2	20.5	17	13	15.2	3	19.3	6.0	22		
		R1/4	KFL06-02S					19						27		
		R3/8	KFL06-03S	12	30.2	23.5	20	13.7	21	38						
		R1/8	KFL06B-01S	10	12	24.2	21.2	17	13	12.2				19.3	23	
		R1/4	KFL06B-02S					19							28	
		R3/8	KFL06B-03S	12	27.2	24.2	20	13.7	21	39						
ø8	ø5	R1/8	KFL08U-01S	12	14	28.2	21.5	18	14	16.2	4	21.3	9.5	30		
		R1/4	KFL08U-02S					21	15					22.3	32	
		R3/8	KFL08U-03S					30.2	23.5					20	13.7	21
	ø6	R1/8	KFL08N-01S			28.2	21.5	18	14	5				21.3	12	31
		R1/4	KFL08N-02S					21	15							
		R3/8	KFL08N-03S			30.2	23.5	20	13.7	21				37		
		R1/8	KFL08B-01S			25.3	22.3	18	14	13.3				21.3	12	32
		R1/4	KFL08B-02S					21	15							
		R3/8	KFL08B-03S			27.3	24.3	20	13.7	21				38		
		ø10	ø6.5			R1/4	KFL10U-02S	12	17	31.8				24.5	22	16
R3/8	KFL10U-03S			21	14.7	22	44									
R1/2	KFL10U-04S			14	33.8	26.5	25				16.8	25.3	66			
ø7.5	R1/4		KFL10N-02S	31.8	24.5	22	16	6.5	23.3	23	38					
	R3/8		KFL10N-03S			21	14.7					22	43			
	R1/2		KFL10N-04S	14	33.8	26.5	25	16.8	25.3	65						
	R1/4		KFL10B-02S	28.0	25.0	22	16	15.0	23.3	23	39					
	R3/8		KFL10B-03S			21	14.7					22	44			
	R1/2		KFL10B-04S	14	30.0	27.0	25	16.8	25.3	66						
ø12	ø8	R1/4	KFL12U-02S	14	19	34.3	27.5	23	17	19.3	7	25.5	24	53		
		R3/8	KFL12U-03S					22	15.7					24.2	53	
		R1/2	KFL12U-04S					25	16.8					25.3	68	
	ø9	R1/4	KFL12N-02S			34.3	27.5	23	17	8				25.5	27	51
		R3/8	KFL12N-03S					22	15.7							
		R1/2	KFL12N-04S			25	16.8	25.3	67							
		R1/4	KFL12B-02S			30.6	27.6	23	17	15.5				25.5	27	53
		R3/8	KFL12B-03S					22	15.7							
		R1/2	KFL12B-04S			25	16.8	25.3	69							

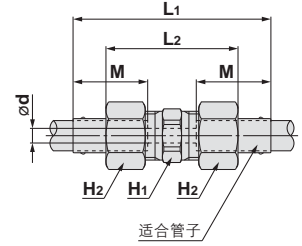


※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。

外形尺寸图

直通接管：KFH

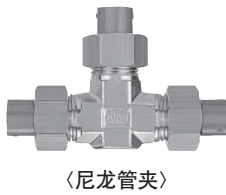
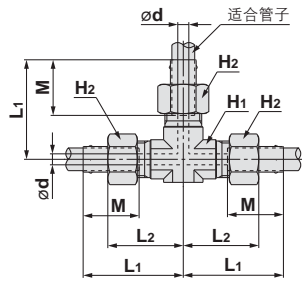
适合管子尺寸 mm		型号	六角对边		L ₁	L ₂	M	ød	有效截面积 mm ²	质量 g		
外径	内径		H ₁	H ₂								
ø4	ø2.5	KFH04-00	8	10	40.9	27.6	15.5	1.5	1.6	13		
		KFH04B-00			34.7	28.8	12.4			14		
ø6	ø4	KFH06-00	10	12	40.3	27	15.2	3	6	17		
		KFH06B-00			34.3	28.4	12.2			19		
ø8	ø5	KFH08U-00	12	14	41.3	28	16.2	4	11	23		
		KFH08N-00								5	17	22
ø8	ø6	KFH08B-00	12	14	35.5	29.6	13	5	17			24
		KFH10U-00			17	17	44.6			30	18.8	5.5
ø10	ø7.5	KFH10N-00	17	17			37.0	31.0	15.0	6.5	30	39
		KFH10B-00					7	35	42			
ø12	ø8	KFH12U-00	17	19	45.5	32			19.3	7	35	41
		KFH12N-00			8	45	44					
ø12	ø9	KFH12B-00	17	19			38.1	32.2	15.5	8	45	44



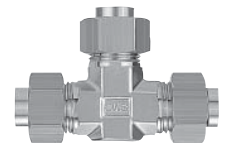
※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。

T形接管：KFT

适合管子尺寸 mm		型号	六角对边		L ₁	L ₂	M	ød	有效截面积 mm ²	质量 g		
外径	内径		H ₁	H ₂								
ø4	ø2.5	KFT04-00	10	10	27.5	20.8	15.5	1.5	1.6	33		
		KFT04B-00			24.4	21.4	12.4			35		
ø6	ø4	KFT06-00	10	12	27.2	20.5	15.2	3	6	37		
		KFT06B-00			24.2	21.2	12.2			39		
ø8	ø5	KFT08U-00	12	14	30.2	23.5	16.2	4	11	54		
		KFT08N-00								5	17	53
ø8	ø6	KFT08B-00	12	14	27.3	24.3	13.3	5	17			56
		KFT10U-00			12	17	31.8			24.5	18.8	5.5
ø10	ø7.5	KFT10N-00	12	17			28.0	25.0	15.0	6.5	30	63
		KFT10B-00					7	35	89			
ø12	ø8	KFT12U-00	14	19	34.3	27.5			19.3	7	35	89
		KFT12N-00			8	45	85					
ø12	ø9	KFT12B-00	14	19			30.6	27.6	15.5	8	45	90



〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

KF系列

外形尺寸图

双管T形接头：KFT

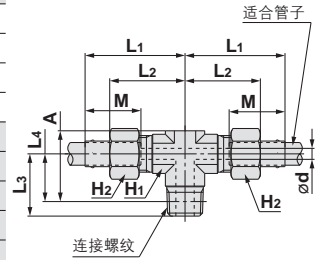


〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

适合管子尺寸 mm		连接螺纹	型号	六角对边		L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	M	ød	A*	有效截面积 mm ²	质量 g											
外径	内径			H ₁	H ₂																				
ø4	ø2.5	R1/8	KFT04-01S	10	10	27.5	20.8	17	13	15.5	1.5	19.3	3	29											
		R1/4	KFT04-02S					19																	
		R1/8	KFT04B-01S			24.4	21.4	17	12.4																
		R1/4	KFT04B-02S					19																	
ø6	ø4	R1/8	KFT06-01S	10	12	27.2	20.5	17	13	15.2	3	19.3	10	32											
		R1/4	KFT06-02S					19																	
		R3/8	KFT06-03S	12		30.2	23.5	22	15.7																
		R1/8	KFT06B-01S					17		12.2															
		R1/4	KFT06B-02S	10		24.2	21.2	17	13																
		R3/8	KFT06B-03S					19																	
ø8	ø5	R1/8	KFT08U-01S	12	14	30.2	23.5	20	16	16.2	4	23.3	14	49											
		R1/4	KFT08U-02S					23							17										
		R3/8	KFT08U-03S					22								15.7									
	R1/8	KFT08N-01S	20					16	23.3								16	46							
	R1/4	KFT08N-02S													23				24.3	49					
	R3/8	KFT08N-03S	22					15.7	23						25	54									
	R1/8	KFT08B-01S				20	16			23.3							16	48							
	R1/4	KFT08B-02S																	27.3	24.3	23	17	13.3	24.3	25
	R3/8	KFT08B-03S	22			15.7	23	25	56																
	ø10	ø6.5	R1/4			KFT10U-02S	12	17	31.8	24.5					23	17	18.8	5.5	24.3	27	46				
			R3/8			KFT10U-03S									22							15.7	23	34	63
			R1/2			KFT10U-04S																			
R1/4		KFT10N-02S	12	31.8	24.5	23	17		24.3	30	57														
R3/8		KFT10N-03S				22						15.7	23	30	62										
R1/2		KFT10N-04S	14	33.8	26.5	27	18.8		27.3	41	88														
R1/4		KFT10B-02S										28.0	25.0	23	17	24.3	30					60			
R3/8		KFT10B-03S												22									15.7	23	30
R1/2		KFT10B-04S	14	30.0	27.0	27	18.8		27.3	41	91														
ø12		ø8	R1/4	KFT12U-02S	14	19	34.3		27.5	25	19	19.3	7	27.5	31	79									
	R3/8		KFT12U-03S	24				17.7		26.2							44	81							
	R1/2		KFT12U-04S																27	18.8	27.3	44	94		
	R1/4	KFT12N-02S	25	19				27.5		32	75														
	R3/8	KFT12N-03S															24	17.7	26.2	48	78				
	R1/2	KFT12N-04S																				27	18.8	27.3	48
	R1/4	KFT12B-02S	25	19			27.5	32	78																
	R3/8	KFT12B-03S								24	17.7	26.2					48	81							
	R1/2	KFT12B-04S																	27	18.8	27.3	48	96		

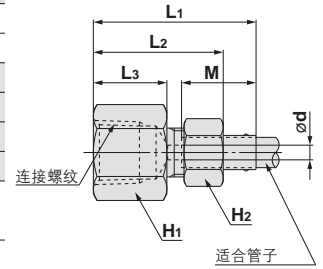
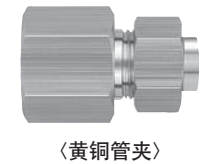
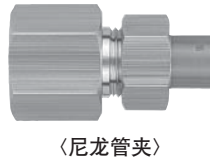


※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。

外形尺寸图

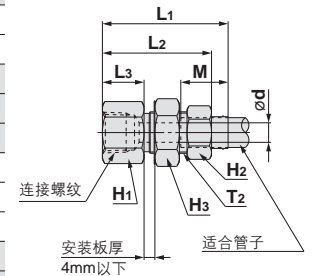
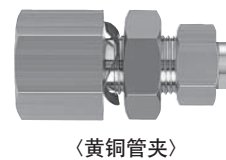
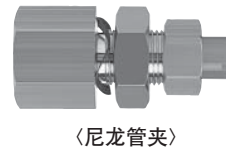
内螺纹直通接头：KFF

适合管子尺寸mm		连接螺纹	型号	六角对边			L ₁	L ₂	L ₃	M	ød	有效截面积 mm ²	质量 g
外径	内径			H ₁	H ₂	H ₃							
ø4	ø2.5	R1/4	KFF04-02	17	10	33.5	26.8	15	15.5	1.5	1.6	25	
			KFF04B-02			30.4	27.4					26	
ø6	ø4	R1/4	KFF06-02	17	12	33.2	26.5	15	15.2	3	6	27	
			KFF06-03			35.2	28.5					30	
			KFF06B-02			30.2	27.2					28	
			KFF06B-03			32.2	29.2					31	
ø8	ø5	R1/4	KFF08U-02	17	14	33.2	26.5	15	16.2	4	11	28	
			KFF08N-02			30.3	27.3		5	17	29		
			KFF08B-02			13.3	29						
ø10	ø6.5	R1/4	KFF10U-02	17	17	34.8	27.5	15	18.8	5.5	21	32	
			KFF10N-02			31.0	28.0		6.5	30	33		
			KFF10B-02			15.0	33						
ø12	ø8	R1/4	KFF12U-02	17	19	35.3	28.5	15	19.3	7	35	35	
			KFF12N-02			31.6	28.6		8	45	36		
			KFF12B-02			15.5	38						



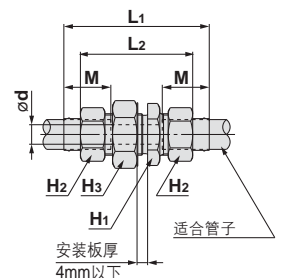
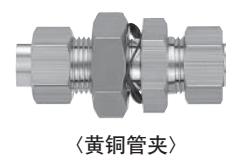
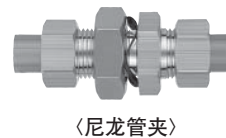
面板安装内螺纹直通接头：KFE

适合管子尺寸mm		连接螺纹	型号	六角对边			L ₁	L ₂	L ₃	M	ød	T ₂	安装孔	有效截面积 mm ²	质量 g
外径	内径			H ₁	H ₂	H ₃									
ø6	ø4	R1/4	KFE06-02	17	12	17	44.2	37.5	16	15.2	3	M10×1	11	6	41
			KFE06B-02				41.2	38.2							42
ø8	ø5	R3/8	KFE08U-03	19	14	19	46.2	39.5	17	16.2	4	M12×1	13	11	49
			KFE08N-03				43.3	40.3		5	17				50
			KFE08B-03				13.3	51							
			5				17	51							
ø10	ø6.5	R3/8	KFE10U-03	19	17	22	48.8	41.5	17	18.8	5.5	M15×1	16	21	63
			KFE10N-03				45.0	42.0		6.5	30				62
			KFE10B-03				15.0	63							
ø12	ø8	R3/8	KFE12U-03	22	19	24	51.3	44.5	17	19.3	7	M17×1	18	35	93
			KFE12N-03				47.6	44.6		8	45				91
			KFE12B-03				15.5	93							



面板安装接管：KFE

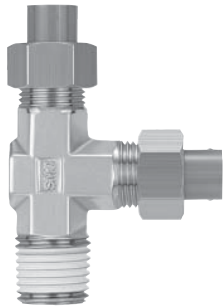
适合管子尺寸mm		型号	六角对边			L ₁	L ₂	M	ød	安装孔	有效截面积 mm ²	质量 g			
外径	内径		H ₁	H ₂	H ₃										
ø4	ø2.5	KFE04-00	12	10	13	50.9	37.6	15.5	1.5	9	1.6	23			
		KFE04B-00				44.7	38.8					12.4	24		
ø6	ø4	KFE06-00	14	12	17	51.3	38	15.2	3	11	6	34			
		KFE06B-00				45.3	39.4					12.2	36		
ø8	ø5	KFE08U-00	17	14	19	52.3	39	16.2	4	13	11	47			
		KFE08N-00				46.5	40.6					13	46		
		KFE08B-00				13	48								
ø10	ø6.5	KFE10U-00	19	17	22	56.6	42	18.8	5.5	16	21	67			
		KFE10N-00				49.0	43.0					15.0	6.5	30	66
		KFE10B-00				15.0	69								
ø12	ø8	KFE12U-00	22	19	24	59.5	46	19.3	7	18	35	87			
		KFE12N-00				52.1	46.2					15.5	8	45	85
		KFE12B-00				15.5	88								



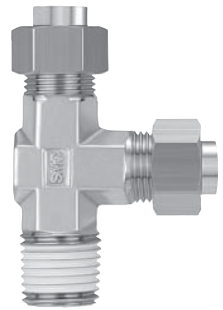
KF系列

外形尺寸图

辅助用T形接头：KFY

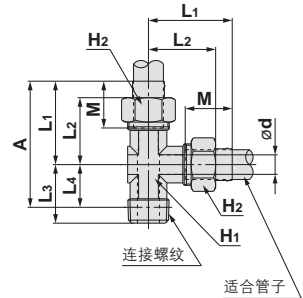


〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

适合管子尺寸 mm		连接 螺纹	型号	六角对边		L ₁	L ₂	L ₃	L ₄ *	M	ød	A*	有效 截面积 mm ²	质量 g		
外径	内径			H ₁	H ₂											
ø4	ø2.5	R1/8	KFY04-01S	10	10	27.5	20.8	17	13	15.5	1.5	40.5	3.5	28		
		R1/4	KFY04-02S					19						32		
		R1/8	KFY04B-01S	10	10	24.4	21.4	17	13	12.4	1.5	37.4	3.5	29		
		R1/4	KFY04B-02S					19						33		
ø6	ø4	R1/8	KFY06-01S	10	12	27.2	20.5	17	13	15.2	3	40.2	11	31		
		R1/4	KFY06-02S					19						37		
		R3/8	KFY06-03S	12	12	30.2	23.5	22	15.7	13	15.2	3	45.8	13	51	
		R1/8	KFY06B-01S	10	12	24.2	21.2	17	13	12.2	3	37.2	11	33		
	R1/4	KFY06B-02S	19					39								
			R3/8	KFY06B-03S	12	12	27.2	24.2	22	15.7	13	12.2	3	42.8	13	53
			R1/8	KFY08U-01S	12	14	30.2	23.5	20	16	16.2	4	46.2	15	48	
			R1/4	KFY08U-02S					23	17					50	
		R3/8	KFY08U-03S	22					15.7	55						
		R1/8	KFY08N-01S	12	14	30.2	23.5	20	16	16.2	5	46.2	18	47		
		R1/4	KFY08N-02S					23	17					48		
		R3/8	KFY08N-03S					22	15.7					53		
		R1/8	KFY08B-01S	12	14	27.3	24.3	20	16	13.3	5	43.3	18	49		
		R1/4	KFY08B-02S					23	17					50		
		R3/8	KFY08B-03S					22	15.7					55		
		R1/4	KFY10U-02S	12	17	31.8	24.5	23	17	18.8	5.5	48.8	30	58		
		R3/8	KFY10U-03S					22	15.7					63		
		R1/2	KFY10U-04S	14	17	33.8	26.5	27	18.8	18.8	5.5	52.6	38	89		
		R1/4	KFY10N-02S	12	17	31.8	24.5	23	17	18.8	6.5	48.8	33	57		
		R3/8	KFY10N-03S					22	15.7					62		
		R1/2	KFY10N-04S	14	17	33.8	26.5	27	18.8	18.8	6.5	52.6	46	88		
		R1/4	KFY10B-02S	12	17	28.0	25.0	23	17	15.0	6.5	45.0	33	60		
		R3/8	KFY10B-03S					22	15.7					65		
		R1/2	KFY10B-04S	14	17	30.0	27.0	27	18.8	15.0	6.5	48.8	46	91		
		R1/4	KFY12U-02S	14	19	34.3	27.5	25	19	19.3	7	53.3	34	79		
		R3/8	KFY12U-03S					24	17.7					79		
		R1/2	KFY12U-04S					27	18.8					93		
		R1/4	KFY12N-02S	14	19	34.3	27.5	25	19	19.3	8	53.3	36	76		
		R3/8	KFY12N-03S					24	17.7					78		
		R1/2	KFY12N-04S					27	18.8					92		
		R1/4	KFY12B-02S	14	19	30.6	27.6	25	19	15.5	8	49.6	36	79		
		R3/8	KFY12B-03S					24	17.7					81		
		R1/2	KFY12B-04S					27	18.8					95		



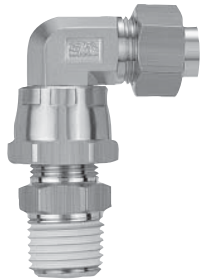
※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。

外形尺寸图

可旋转弯头：KFV

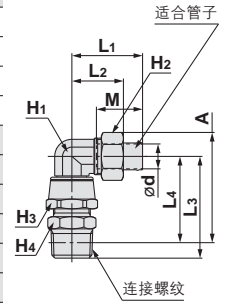


〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

适合管子尺寸 mm		连接螺纹	型号	六角对边				L ₁	L ₂	L ₃	L ₄ *	M	ød	A*	有效截面积 mm ²	质量 g												
外径	内径			H ₁	H ₂	H ₃	H ₄																					
ø4	ø2.5	R1/8	KFV04-01S	10	10	14	10	26	19.3	33.7	29.7	15.5	35.5	1.4	40													
		R1/4	KFV04-02S				14									37.7	31.7	37.5	50									
		R1/8	KFV04B-01S				10													22.9	19.9	33.7	29.7	12.4	35.5	41		
		R1/4	KFV04B-02S				14									37.7	31.7	37.5	51									
ø6	ø4	R1/8	KFV06-01S	10	12	14	10	25.7	19	33.7	29.7	15.2	36.6	5	42													
		R1/4	KFV06-02S				14									37.7	31.7	38.6	52									
		R3/8	KFV06-03S				17													38.7	32.4	39.3	64					
		R1/8	KFV06B-01S				10									22.7	19.7	33.7	29.7					12.2	36.6	43		
		R1/4	KFV06B-02S				14													37.7	31.7	38.6	53					
		R3/8	KFV06B-03S				17									38.7	32.4	39.3	65									
ø8	ø5	R1/8	KFV08U-01S	12	14	17	12	27.2	20.5	34.7	30.7	16.2	40.8	9.4	52													
		R1/4	KFV08U-02S				14									38.7	32.7	41.5	73									
		R3/8	KFV08U-03S				17													39.7	33.4	41.5	72					
	ø6	R1/8	KFV08N-01S				12						24.3	21.3	38.7	32.7	13.3	38.8	14					58				
		R1/4	KFV08N-02S				14													40.8	60							
		R3/8	KFV08N-03S				17															39.7	33.4		41.5	72		
		R1/8	KFV08B-01S				12													34.7	30.7						38.8	58
		R1/4	KFV08B-02S				14															40.8	61					
		R3/8	KFV08B-03S				17													39.7	33.4				41.5	73		
	ø10	ø6.5	R1/4				KFV10U-02S						14	17	19	17	28.8	21.5	40.7			34.7	18.8	44.5			18	73
			R3/8				KFV10U-03S									17				41.7	35.4				46.3	104		
			R1/2				KFV10U-04S									22												
ø7.5		R3/8	KFV10N-03S	17	25.0	22.0	41.7	35.4	15.0	45.2	25	80																
		R1/2	KFV10N-04S	22												44.7				36.5	46.3			104				
		R1/4	KFV10B-02S	17																					40.7	34.7	44.5	73
		R3/8	KFV10B-03S	17												41.7				35.4	45.2			81				
R1/2		KFV10B-04S	22	44.7	36.5	46.3	105																					
ø12		ø8	R1/4					KFV12U-02S	17	19	22	17				30.3				23.5	41.7			35.7	19.3	46.7	30	92
			R3/8	KFV12U-03S	17	42.7	36.4	47.4				100																
	R1/2		KFV12U-04S	22	45.7								37.5	48.5	124													
	ø9	R1/4	KFV12N-02S	17		26.6	23.6	41.7				35.7					15.5	46.7	38			90						
		R3/8	KFV12N-03S	17	42.7								36.4	47.4	98													
		R1/2	KFV12N-04S	22																			45.7			37.5	48.5	123
		R1/4	KFV12B-02S	17	41.7								35.7	46.7	92													
	R3/8	KFV12B-03S	17	42.7		36.4	47.4	100																				
	R1/2	KFV12B-04S	22		45.7							37.5	48.5	125														

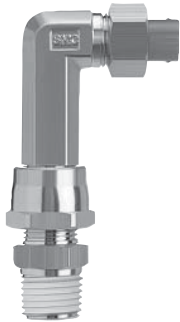


※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。

KF系列

外形尺寸图

可旋转加长弯头：KFW



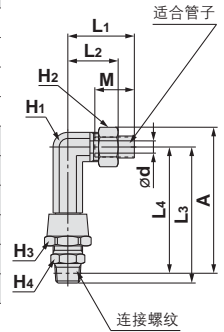
〈尼龙管夹〉



〈黄铜管夹〉

适合管子尺寸 mm		连接螺纹	型号	六角对边				(mm)										
外径	内径			H ₁	H ₂	H ₃	H ₄	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄ *	M	ød	A*	有效截面积 mm ²	质量 g		
ø4	ø2.5	R1/8	KFW04-01S	10	10	14	10	26	19.3	53.7	49.7	15.5	1.5	55.5	1.4	58		
		R1/4	KFW04-02S				14			57.7	51.7					63		
		R1/8	KFW04B-01S				10			22.9	19.9					53.7	49.7	59
		R1/4	KFW04B-02S				14									57.7	51.7	64
ø6	ø4	R1/8	KFW06-01S	10	12	14	10	25.7	19.0	54.7	50.7	15.2	3	57.6	5.0	61		
		R1/4	KFW06-02S				14			58.7	52.7					66		
		R3/8	KFW06-03S				17			59.7	53.4					77		
		R1/8	KFW06B-01S				10			54.7	50.7					62		
		R1/4	KFW06B-02S				14			22.7	19.7					58.7	52.7	67
		R3/8	KFW06B-03S				17									59.7	53.4	78
ø8	ø6	R1/8	KFW08U-01S	12	14	17	12	27.2	20.5	55.7	51.7	16.2	4	61.8	9.4	81		
		R1/4	KFW08U-02S				14			59.7	53.7					83		
		R3/8	KFW08U-03S				17			60.7	54.4					90		
		R1/8	KFW08N-01S				12			55.7	51.7					81		
		R1/4	KFW08N-02S				14			59.7	53.7					83		
		R3/8	KFW08N-03S				17			60.7	54.4					88		
ø10	ø7.5	R1/8	KFW08B-01S	12	14	17	12	24.3	21.3	55.7	51.7	13.3	5	59.8	14	82		
		R1/4	KFW08B-02S				14			59.7	53.7					84		
		R3/8	KFW08B-03S				17			60.7	54.4					89		
		R1/4	KFW10U-02S				17			61.7	55.7					100		
		R3/8	KFW10U-03S				22			62.7	56.4					106		
		R1/2	KFW10U-04S				28.8			65.7	57.5					128		
ø10	ø7.5	R1/4	KFW10N-02S	14	17	19	17	21.5	18.8	61.7	55.7	18.8	6.5	65.5	25	99		
		R3/8	KFW10N-03S				17			62.7	56.4					104		
		R1/2	KFW10N-04S				22			65.7	57.5					126		
		R1/4	KFW10B-02S				17			61.7	55.7					100		
		R3/8	KFW10B-03S				25.0			62.7	56.4					105		
		R1/2	KFW10B-04S				22			65.7	57.5					127		
ø12	ø9	R1/4	KFW12U-02S	17	19	22	17	30.3	23.5	64.7	58.7	19.3	7	69.7	30	146		
		R3/8	KFW12U-03S				22			65.7	59.4					146		
		R1/2	KFW12U-04S				22			68.7	60.5					161		
		R1/4	KFW12N-02S				17			64.7	58.7					144		
		R3/8	KFW12N-03S				22			65.7	59.4					145		
		R1/2	KFW12N-04S				22			68.7	60.5					159		
ø12	ø9	R1/4	KFW12B-02S	17	19	22	17	26.6	23.6	64.7	58.7	15.5	8	69.7	38	146		
		R3/8	KFW12B-03S				22			65.7	59.4					147		
		R1/2	KFW12B-04S				22			68.7	60.5					161		

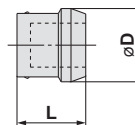
※R螺纹的螺纹拧入后的参考尺寸。



堵头：KFP



适合管接头 mm	型号	L ₁	ød	质量 g
ø4	KFP-04	12	6.5	0.3
ø6	KFP-06	12	8.5	0.5
ø8	KFP-08	12	10.4	0.7
ø10	KFP-10	13.5	13	1.0
ø12	KFP-12	14	15	1.4



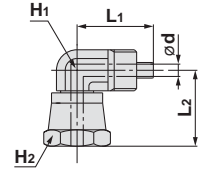
外型尺寸图

弯头连接器：KfV



(mm)

适合管子尺寸 mm		型号	六角对边		L ₁	L ₂	ød	质量 g
外径	内径		H ₁	H ₂				
ø4	ø2.5	KfV-04	10	14	18.5	18.5	1.5	21.1
ø6	ø4	KfV-06	10	14	18.5	18.5	3	21.6
ø8	ø5	KfV-08U	12	17	20	19.5	4	32.8
	ø6	KfV-08N					5	32.9
ø10	ø6.5	KfV-10U	14	19	21	21.5	5.5	41.9
	ø7.5	KfV-10N					6.5	41.7
ø12	ø8	KfV-12U	17	22	22	22.5	7	61.8
	ø9	KfV-12N					8	61.6

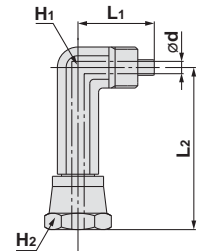


加长弯头连接器：KfW



(mm)

适合管子尺寸 mm		型号	六角对边		L ₁	L ₂	ød	质量 g
外径	内径		H ₁	H ₂				
ø4	ø2.5	KfW-04	10	14	18.5	38.5	1.5	31.7
ø6	ø4	KfW-06	10	14	18.5	39.5	3	33.0
ø8	ø5	KfW-08U	12	17	20	40.5	4	48.0
	ø6	KfW-08N					5	46.8
ø10	ø6.5	KfW-10U	14	19	21	42.5	5.5	62.4
	ø7.5	KfW-10N					6.5	63.4
ø12	ø8	KfW-12U	17	22	22	45.5	7	94.0
	ø9	KfW-12N					8	94.5



管夹：KfS



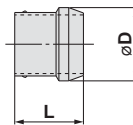
〈树脂管夹〉



〈黄铜管夹〉

(mm)

适合管接头 mm	型号	L	ød	质量 g
ø4	KfS-04	12	6.5	0.1
	KfSB-04	8.7		0.6
ø6	KfS-06	12	8.5	0.1
	KfSB-06	8.8		0.9
ø8	KfS-08	12	10.5	0.2
	KfSB-08	8.8		1.2
ø10	KfS-10	13.5	13	0.3
	KfSB-10	9.6		1.7
ø12	KfS-12	14	15	0.4
	KfSB-12	10.1		2.1



连接螺母：KfN



(mm)

适合管接头 mm	型号	六角对边 H	L	质量 g
ø4	KfN-04	10	8	3.0
ø6	KfN-06	12	8	3.8
ø8	KfN-08	14	8	4.7
ø10	KfN-10	17	9	7.0
ø12	KfN-12	19	10	9.5

