

止回组件

①卡爪

代码	材质		表面处理	硬度
	国标	相当		
Y-KFC11	45	S45C	无电解镀镍	渗碳淬火40~45HRC
Y-KFC12	0Cr18Ni9	SUS304	—	—

②弹簧

代码	材质		表面处理
	国标	相当	
R(软)	0Cr18Ni9	SUS304-WPB	—
Y(硬)	—	—	—

③底座

代码	主体		附件(销)	
	国标	相当	材质	表面处理
LTK MK BK PK	45	S45C	无电解镀镍	S45C 无电解镀镍
LU TU BU MU	0Cr18Ni9	SUS304	—	SUS304 —

附件(适用于TK·TU)

卡爪	TK	TU
10S/10C	UAC04-D20-V6-T3 2个	UAC61-D20-V6-T3
14S/14C	UAC04-D25-V8-T3 2个	—



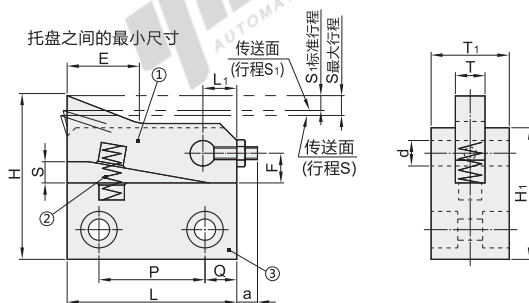
RoHS

① 本产品由①卡爪+②弹簧+③底座组合而成，选择以下各部件装配后出货。

	①卡爪	②弹簧	③底座
Y-KFC11	28S 28C		BK PK
	20S 20C		
	14S 14C	R	LK TK
	10S 10C	Y	BK MK PK
Y-KFC12	7S 7C		
	7SA 7CA		
Y-KFC12	10S 10C		LU TU
			BU MU



来图定制



视角标准：第一视角

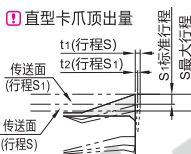
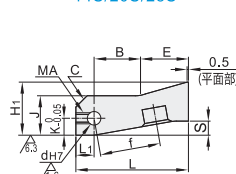
型号	①卡爪	②弹簧	③底座	T	T ₁	d	H	H ₁	L	P	Q	a	S	S ₁
Y-KFC11 (S45C)	7S 7C		LK 侧面孔型(螺栓孔型)	7	12		29	22.5	30	20	5	2.5		
			MK 侧面孔型(螺栓型)											
			BK 底部螺孔型											
			PK π型											
Y-KFC11 (S45C) Y-KFC12 (SUS304)	7SA 7CA		LK 侧面孔型(螺栓孔型)											
			MK 侧面孔型(螺栓型)											
			BK 底部螺孔型											
			PK π型											
		R 软	LK* 侧面孔型(螺栓孔型)										5	3
			TK* 侧面孔型(通孔型)											
			MK* 侧面孔型(螺栓型)											
			BK* 底部螺孔型											
		Y 硬	PK* π型										2.5	
			(LU) 侧面孔型(螺栓孔型)											
			(TU) 侧面孔型(通孔型)											
			(MU) 侧面孔型(螺栓型)											
			(BU) 底部螺孔型										10	5
			LK* 侧面孔型(螺栓孔型)											
			TK* 侧面孔型(通孔型)											
			MK* 侧面孔型(螺栓型)											
Y-KFC11 (S45C)	14S 14C		BK* 底部螺孔型	14	25	8	55.5	43	55	35	10			
			PK* π型											
			BK 底部螺孔型											
			PK π型											
			BK 底部螺孔型											
			PK π型											
Y-KFC11 (S45C)	20S 20C		BK 底部螺孔型	20	38	10	63	49	65	40	12.5	4.5		
			PK π型											
			BK 底部螺孔型											
			PK π型											
Y-KFC11 (S45C)	28S 28C		BK 底部螺孔型	28	50	12	83	64	80	50	15	7	12	7
			PK π型											
			BK 底部螺孔型											
			PK π型											

① 带()内的规格不适用Y-KFC11。

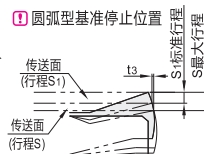
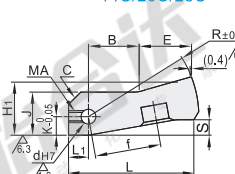
① 带*规格不适用Y-KFC12。

①卡爪(详细尺寸)

直型 7S/7SA/10S 14S/20S/28S



圆弧形 7C/7CA/10C 14C/20C/28C



视角标准：第一视角

型号	卡爪	T	L				E				R	H ₁	J	K	MA	d	f	C	t ₁	t ₂	t ₃
Y-KFC11 Y-KFC12	7S 7C	7	30	31.5	7.5	7.5	15	13.9	24	16	10	5			M3	6	15.7	3	1.8	1.2	0.7
	7SA 7CA		40	41.5	8	15	17	15.9	33.5	20	14	7			M4	8	21	4	1.6	1	0.5
	10S 10C	10	55	57	10	12.4	32.6	30	47	30.5	19				M5	10	35.8	5	3.3	2	0.8
	14S 14C	14	55	57	10	12.4	32.6	30	47	30.5	19				M5	10	40	7	3.4	2	1.5
Y-KFC11 Y-KFC12	20S 20C	20	65	66.5	12.5	18.5	34	30.4	54	33	21				M6	12	50	9	4.5	2.8	1.8
	28S 28C	28	80	82.5	15	30	35	30.5	67.5	45	30	15			M6	12	50	9	4.5	2.8	1.8

定位能
零件

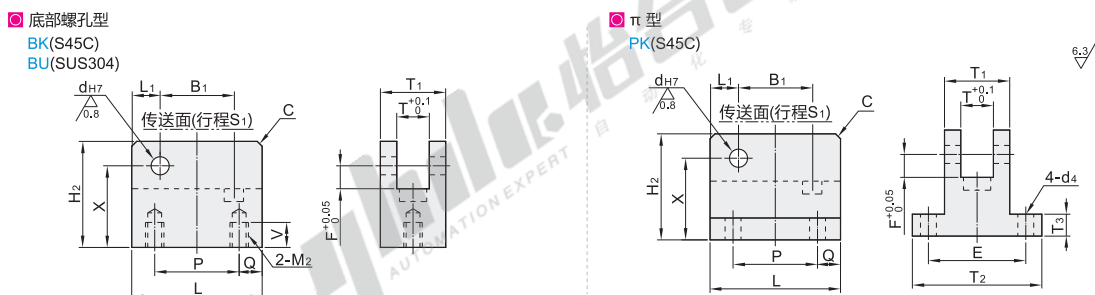
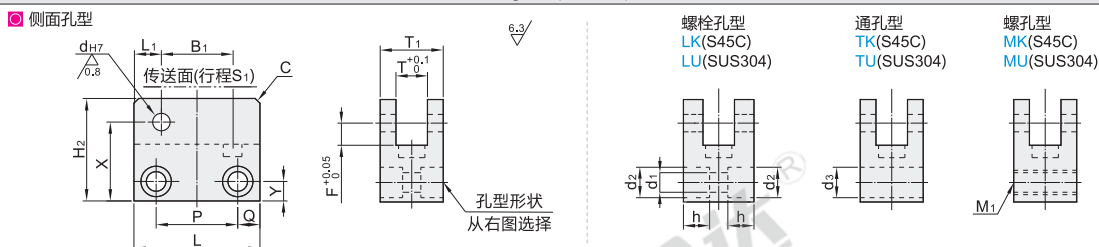
止回组件

②弹簧(详细负载)

①卡爪	②弹簧		负载(计算值)N							
			装配		行程3		行程5(7)		行程10(12)	
			弹簧上部	工件导块前端部	弹簧上部	工件导块前端部	弹簧上部	工件导块前端部	弹簧上部	工件导块前端部
7S	软	R	0.4	0.3	1.1	0.7	1.5	1.0		
7C	硬	Y	1.4	1.0	2.4	1.6	2.9	2.0		
7SA	软	R	0.3	0.2	1.0	0.7	1.5	1.0		
7CA	硬	Y	1.7	1.1	2.6	1.7	3.1	2.1		
10S	软	R	0.3	0.2	1.0	0.7	1.5	1.0		
10C	硬	Y	1.8	1.2	2.6	1.7	3.2	2.1		
14S	软	R	0.9	0.7	1.3	1.1	1.7	1.3	2.4	1.9
14C	硬	Y	2.6	2.1	3.1	2.5	3.5	2.8	4.3	3.5
20S	软	R	2.3	1.8			3.0	2.4	3.8	3.0
20C	硬	Y	3.6	2.8			4.5	3.5	5.5	4.3
28S	软	R	3.7	2.6			5.2	4.0	6.3	4.8
28C	硬	Y	4.9	3.4			6.7	5.2	8.0	6.2

① 以上负载为参考值, 仅供参考。

③底座(详细尺寸)



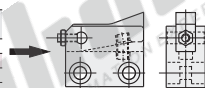
型号	T	T ₁	L	P	Q	L ₁	B ₁	H ₂	X	F	d	C	侧面孔型					底部螺孔型				π型		
通用卡爪	底座												Y	d ₁	d ₂	h	d ₃	M ₁	M ₂	V	d ₄	E	T ₂	T ₃
7S 7C	LK											3	7	5.5					M5	—	—	—	—	—
	MK											2.5	—	—					M5	6	—	—	—	—
	BK												—	—					M5	6	4.5	20	28	5
	PK	7	12										—	6.6					M6	—	—	—	—	—
7SA 7CA	LK												7	6.6					M6	—	—	—	—	—
	MK												—	—					M6	9	—	—	—	—
	BK												—	—					M6	9	5.5	22	32	6
	PK												—	—					M6	—	—	—	—	—
10S 10C	LK LU												7	6.6	11	7	—		M6	—	—	—	—	—
	TK TU	10	19										—	—					M6	9	—	—	—	—
	MK MU												—	—					M6	9	5.5	30	40	6
	BK BU												—	—					M6	—	—	—	—	—
14S 14C	LK												10	9	14	8.5	—		M8	—	—	—	—	—
	TK	14	25	55	35	10	10	36.5	43	35			—	—					M8	—	—	—	—	—
	MK												—	—					M8	12	—	—	—	—
	BK												—	—					M8	12	9	42	60	12
20S 20C	LK												10	—	—	—	—		M10	15	—	—	—	—
	TK	20	38	65	40	12.5	12.5	40.7	49	40			—	—					M10	15	—	—	—	—
	MK												—	—					M10	15	9	58	75	16
	BK												—	—					M10	15	—	—	—	—
28S 28C	LK												5	—	—	—	—		M12	20	—	—	—	—
	TK	28	50	80	50	15	15	51.4	64	53			—	—					M12	20	—	—	—	—
	MK												—	—					M12	20	11	70	90	19
	BK												—	—					M12	20	—	—	—	—



请按图示订货

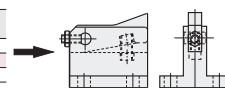
代码	①卡爪	②弹簧	③底座
Y-KFC11	10S	R Y	LK
Y-KFC12	10C	软 硬	TK MK

Y-KFC11—10S—R—LK



代码	①卡爪	②弹簧	③底座
Y-KFC11	10S	R Y	MK
Y-KFC12	10C	软 硬	BK PK

Y-KFC11—10S—Y—PK



未税价(元)

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

定位
零件
组件