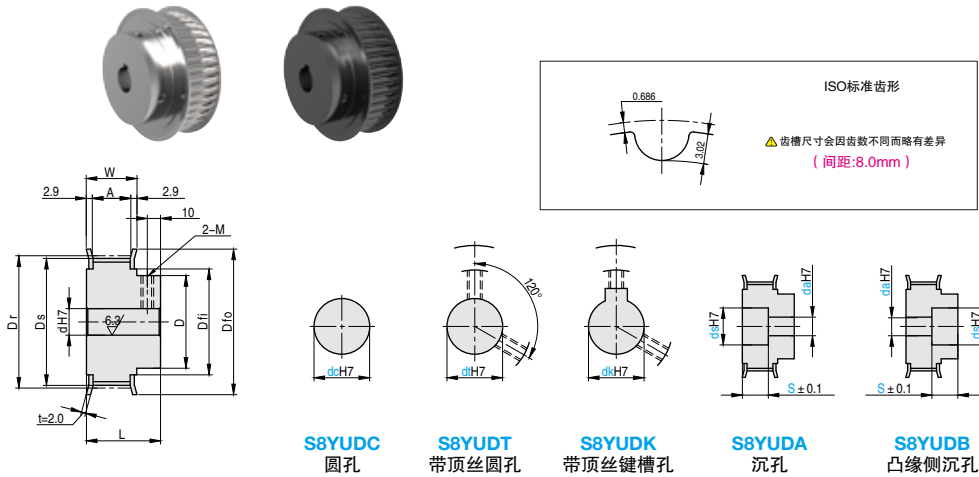


圆弧形齿同步带轮 8YU 型

小凸缘型

产品特点：与标准型 8YU 相比，带轮形状发生变化。



订购编号示例 1 代号 - 2 齿数 - 3 宽度代号 - 4 内孔规格 - 5 材料代码 - 6 追加加工码
S8YUDA - 20 - 15 - da20-d20-S10 - C - A90

1 代号	2 齿数	4 内孔规格 (单位 1mm)						Dr	Ds	D	Dfo	Dfi
		S8YUDC	S8YUDT	S8YUDK	S8YUDA-S8YUDB							
		dc	dt	dk	da	ds	S					
S8YUDC S8YUDT S8YUDK S8YUDA S8YUDB	20	16~32	16~20	16~18	16~30	18~32	3.0 ≤ S ≤ L-3.0 (单位 0.1mm)	50.93	49.56	36	62	40
	22	16~37	16~24	16~22	16~32	18~34		56.02	54.65	40	64	45
	24	16~40	16~28	16~24	16~38	18~40		61.12	59.75	44	70	50
	25	16~42	16~30	16~26	16~40	18~42		63.66	62.29	46	72	52
	26	16~42	16~32	16~28	16~43	18~45		66.21	64.84	48	75	54
	28	16~47	16~35	16~30	16~44	18~46		71.30	69.93	52	80	59
	30	16~50	16~39	16~30	16~48	18~50		76.39	75.02	56	85	64
	32	20~55	20~42	20~30	20~48	22~50		81.49	80.12	60	90	69
	34	20~58	20~45	20~30	20~54	22~56		86.58	85.21	64	95	74
	36	20~64	20~48	20~30	20~60	22~62		91.67	90.30	68	100	79
	38	20~68	20~52	20~30	20~62	22~64		96.77	95.40	72	105	84
	40	25~70	25~54	25~30	25~64	27~66		101.86	100.49	74	110	89
	44	25~72	25~56	25~30	25~66	27~68		112.05	110.68	78	121	99
	48	25~74	25~58	25~30	25~68	27~70		122.23	120.86	80	131	109
	50	25~76	25~60	25~30	25~70	27~72		127.32	125.95	82	136	114
	60	30~80	30~65	30	30~72	32~74		152.79	151.42	88	161	140

2-R0.2以下

基本尺寸 键槽尺寸

内孔型号	公差	b	JS9	t	公差
16~17	+0.018	5	±0.0150	2.3	+0.10
18	0	6	±0.0150	2.8	0
19~22	+0.021	6	±0.0150	2.8	+0.20
23~30	0	8	±0.0180	3.3	0

3 宽度代号	皮带宽度	主要尺寸			代号	类型	5 材料代码	材质		表面处理	附件 (顶丝)
		L	W	A				带轮	挡片		
15	15	43.0	23.0	16.7	S8YUDC S8YUDT S8YUDK S8YUDA S8YUDB	小凸缘型	A C D E	铝合金	铝合金	本色阳极氧化处理	304
20	20	48.0	28.0	21.7						黑色阳极氧化处理	
25	25	53.0	33.0	26.7				45#	SPCC	—	35CrMo
										四氧化三铁保护膜	

▲ 挡片已铆接，带顶丝圆孔、带顶丝键槽孔附带顶丝 ▲ 圆孔、沉孔、两端沉孔不附带螺孔和顶丝

6 追加加工类型							
变更顶丝角度 (90°) A90	凸缘切割 FC	加工螺孔 (3 处) TH3	加工螺孔 (4 处) TH4	加工螺孔 (6 处) TH6	加工通孔 (3 处) SH3	加工通孔 (4 处) SH4	加工通孔 (6 处) SH6

▲ 加工规格详情、指定方法，请参阅同步带轮追加加工技术信息