

免键高扭矩圆弧齿同步轮

S8M型

齿距8.0

带简易厚壁型免键胀套(带定心功能)

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质			表面处理			使用胀套代码
				带轮	法兰	胀套	带轮	法兰	胀套	
Y-EAC05	S8M150	15	8.0	铝合金	铝合金	S45C	本色阳极氧化	—	EUX16 (见官网)	
	S8M250	25								
	S8M300	30								
	S8M400	40								



RoHS

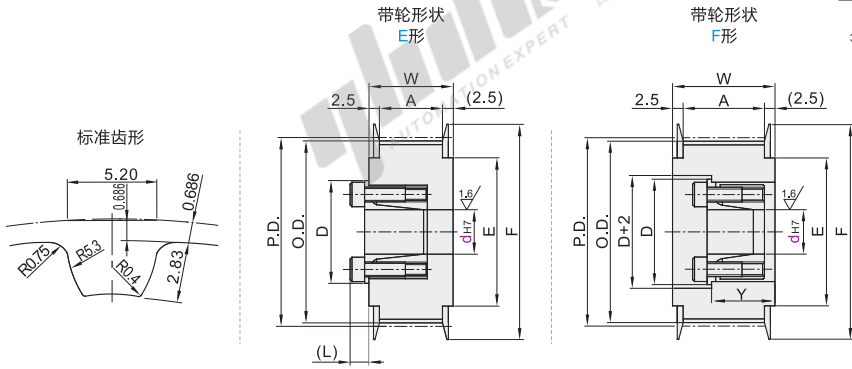
外形尺寸公差表

A/W/L/D尺寸	公差
3 < X ≤ 6	±0.1
6 < X ≤ 30	±0.2
30 < X ≤ 120	±0.3
120 < X ≤ 400	±0.5

X为尺寸A/W/L/D.

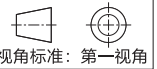
齿面跳动

带轮齿顶圆直径	跳动公差
O.D. < 50	0.05
O.D. ≥ 50	0.07



Y尺寸:

- S8M250=d12~22时, Y=22; d24~30时, Y=24; d32或以上时, Y=24.5;
- S8M300=d12~22时, Y=24; d24~32时, Y=25; d35或以上时, Y=28;
- S8M400=d12~22时, Y=30; d24~32时, Y=31; d35或以上时, Y=34.



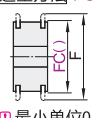
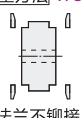
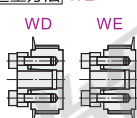
视角标准: 第一视角

型号	代码	齿数	带轮形状	轴孔规格d _{H7} (根据胀套孔径尺寸表选择)								P.D.	O.D.	F	E	带轮公称宽度	
				S8M150		S8M250		S8M300		S8M400						A	W
				E形	F形	E形	F形	E形	F形	E形	F形						
Y-EAC05-S8M150 Y-EAC05-S8M250 Y-EAC05-S8M300 Y-EAC05-S8M400	19										48.38	47.01	55	40	S8M150 A:17 W:22		
	20	12-14	12-14	12-14	12-14	12-14	12-14	12-14	12-14	50.93	49.56	58					
	21									53.48	52.10	61	45				
	22	12-16	12-16	12-16	12-16	12-16	12-16	12-16	12-16	56.02	54.65	67	50				
	24	12-19	12-19	12-19	12-19	12-19	12-19	12-19	12-19	61.12	59.74	67	50	S8M250 A:28 W:33			
	25	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	12-20	63.66	62.29	70	56				
	26									66.21	64.84	74	58				
	28	14-22	14-22	14-22	14-22	14-22	14-22	14-22	14-22	71.30	69.93	80	60				
	30	14-22								76.39	75.02	87	67	S8M300 A:33 W:38			
	32	14-28	14-28	14-28	14-28	14-28	14-28	14-28	14-28	81.49	80.12						
	34									86.58	85.21	95	75				
	36	16-22	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	16-32	91.67	90.30	99	80				
	38									96.77	95.39	104	84	S8M400 A:44 W:49			
	40									101.86	100.49	111	90				
	44									112.05	110.67	119	100				
	48	20-22	20-45	20-32	20-45		20-45	20-45	20-45	122.23	120.86	127	105				
	50									127.32	125.95	135	115	S8M400 A:44 W:49			
60									152.79	151.42	160	140					
72									183.35	181.97	190	170					

带轮形状F不适用S8M150.



可选加工

可选加工	切割法兰 FC()	不铆接法兰 WC	仅铆接单侧法兰 WD-WE
技术说明	<p>选型方法 FC155</p>  <ul style="list-style-type: none"> 最小单位0.5 降低法兰高度。 FC取值范围: (O.D.)+0.5 ≤ FC < F 	<p>选型方法 WC</p>  <ul style="list-style-type: none"> 法兰不铆接。(发货仅为同步轮本体, 不附带法兰发货)。 	<p>选型方法 WE</p>  <ul style="list-style-type: none"> 铆接WD单侧法兰。 铆接WE单侧法兰。



请按图示订货

型号	带轮形状	轴孔规格d _{H7} (根据胀套孔径尺寸表选择)
代码	齿数	S8M150 S8M250
Y-EAC05-S8M150	50	E形 F形
Y-EAC05-S8M250	60	20-22 20-50 20-32

Y-EAC05-S8M150-60-E-d20

可选加工

型号	带轮形状	轴孔规格d _{H7} (根据胀套孔径尺寸表选择)	可选加工代码
代码	齿数	S8M150 S8M250	FC() WC WD WD
Y-EAC05-S8M150	50	E形 F形	
Y-EAC05-S8M250	60	20-22 20-50 20-32	

Y-EAC05-S8M150-60-E-d20-WE

胀套孔径尺寸表

d _{H7}	容许最大扭矩 N·m	D	(L)
12	44.1	28.5	
14	63.7	30.5	
15	80.4	31.5	
16	83.3	33.0	6.5
17	92.2	33.5	
18	95.1	34.5	
19	98.1	35.5	
20	216	42	
22	255	44	
24	363	46	8
25	392	47	
28	441	50	
30	500	52	8.5
32	530	54	
35	883	62	
40	1079	67	10
45	1285	72	
50	1706	77	10.5

优惠价

数量	1~50	51~
价格	100% 另行报价	

未税价(元)