

高扭矩圆弧齿同步轮

◀ S8M型
齿距8.0

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质 带轮 法兰	表面处理
EBL01	S8M150	15	8.0	铝合金	本色阳极氧化
EBL02				铝合金	黑色阳极氧化
EBL03				铝合金	喷砂镀镍
EBL12				S45C	发黑
EBL13				S45C	喷砂镀镍
EBL21	S8M250	25	8.0	铝合金	本色阳极氧化
EBL22				铝合金	黑色阳极氧化
EBL23				铝合金	喷砂镀镍
EBL32				S45C	发黑
EBL33				S45C	喷砂镀镍
EBL41	S8M300	30	8.0	铝合金	本色阳极氧化
EBL42				铝合金	黑色阳极氧化
EBL43				铝合金	喷砂镀镍
EBL52				S45C	发黑
EBL53				S45C	喷砂镀镍

代码	带轮类型	皮带宽度	齿距	材质 带轮 法兰	表面处理
EBL61	S8M400	40	8.0	铝合金	本色阳极氧化
EBL62				铝合金	黑色阳极氧化
EBL63				铝合金	喷砂镀镍
EBL72				S45C	发黑
EBL73				S45C	喷砂镀镍
EBL81	S8M500	50	8.0	铝合金	本色阳极氧化
EBL82				铝合金	黑色阳极氧化
EBL83				铝合金	喷砂镀镍
EBL92				S45C	发黑
EBL93				S45C	喷砂镀镍



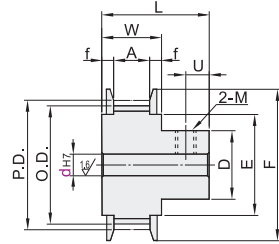
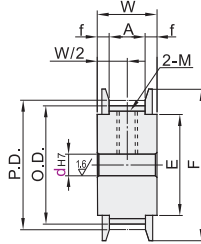
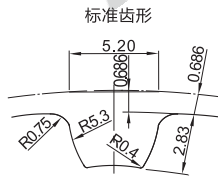
① 当同步轮材质为S45C时，挡圈存在折边式。

带轮形状：A形

带轮形状：B形

□ P·N·C 螺孔尺寸表

轴孔内径 dH7	M	附件 紧定螺钉
12	M4	M4×3
12.7~17	M5	M5×4
18~30	M6	M6×5
31~45	M8	M8×6
46~65	M10	M10×8



① $f = (W - A) / 2$ 。

① 当带轮形状为B形时， $U = (L - W) / 2$ 。当U≠整数时，舍去小数取整。

视角标准：第一视角

□ 轴孔规格

H圆孔



P圆孔+螺孔*1

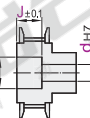


N新JIS键槽孔+螺孔*1
C旧JIS键槽孔+螺孔

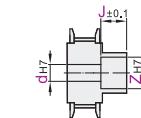


① 键槽尺寸详见同步轮产品简介。

V台阶孔

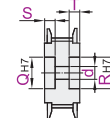


F台阶孔(轮毂侧沉孔)



① 仅适用B形。

Y两端台阶孔



① 仅适用A形。

*1 为避免破坏齿的完整，因此螺孔选择加工在齿底，所以在齿数不能三等分时，螺孔会打在相近齿的齿底，此时螺孔角度略有偏差，非120°。

型号	带轮形状 齿数	轴孔规格 齿数	轴孔规格dH7(最小单位1)										轴孔V、F		轴孔Y (最小单位1)		P.D.	O.D.	D	F	E	带轮公称 宽度			
			A形					B形					Z(最小单位1)		J (最小单位0.1)	Q-R						S-T	A	W	L
			H	P	N-C	V	Y	H	P	N-C	V-F	A形	B形												
铝合金	18		12-28	12-26	12-24	12-26	12-26	12-28	12-22	12-20	12-26	15-28	15-28		18-28	45.84	44.46	32	52	36	皮带宽度15 S8M150 A:17 W:22 L:37(42)★				
EBL01-S8M150	19		12-32	12-28	12-26	12-30	12-30	12-31	12-25	12-20	12-29	15-32	15-31		18-32	48.38	47.01	35	55	40					
EBL02-S8M150	20		12-32	12-30	12-29	12-30	12-30	12-32	12-26	12-22	12-30	15-32	15-32		18-32	50.93	49.56	36	58	48					
EBL03-S8M150	21		12-37	12-32	12-29	12-35	12-35	12-36	12-30	12-24	12-34	15-37	15-36		18-37	53.48	52.10	40		61					
EBL21-S8M250	22		12-37	12-34	12-32	12-35	12-35	12-37	12-30	12-25	12-35	15-37	15-37		18-37	56.02	54.65	41		65	皮带宽度25 S8M250 A:28 W:33 L:48(53)★				
EBL22-S8M250	22		12-37	12-34	12-32	12-35	12-35	12-37	12-30	12-25	12-35	15-37	15-37		18-37	56.02	54.65	41		65					
EBL23-S8M250	24	H	12-42	12-40	12-37	12-40	12-40	12-42	12-34	12-28	12-40	15-42	15-42		18-42	61.12	59.74	46	67	50					
EBL41-S8M300	25		12-48	12-40	12-40	12-46	12-46	12-44	12-36	12-28	12-42	15-48	15-44		18-48	63.66	62.29	48	70	56					
EBL42-S8M300	26	P	14-50	14-45	14-41	14-48	14-48	14-47	14-39	14-31	14-45	18-50	18-47		21-50	66.21	64.84	51	74	58	皮带宽度30 S8M300 A:33 W:38 L:53(58)★				
EBL43-S8M300	28	N	14-52	14-48	14-43	14-50	14-50	14-51	14-43	14-35	14-49	18-52	18-51		21-52	71.30	69.93	55	80	60					
EBL61-S8M400	30	A	14-59	14-50	14-47	14-57	14-57	14-56	14-46	14-38	14-54	18-59	18-56		21-59	76.39	75.02	60		67					
EBL63-S8M400	32	B	14-59	14-55	14-50	14-57	14-57	14-59	14-49	14-45	14-57	18-59	18-59		21-59	81.49	80.12	63		67					
EBL81-S8M500	34	V	16-67	16-60	16-50	16-65	16-65	16-66	16-56	16-48	16-64	20-67	20-66		26-67	86.58	85.21	70	95	75	皮带宽度40 S8M400 A:44 W:49 L:64(69)★				
EBL82-S8M500	36	F	16-72	16-65	16-50	16-70	16-70	16-71	16-61	16-50	16-69	20-72	20-71		26-72	91.67	90.30	75	99	80					
EBL83-S8M500	38		16-76	16-65	16-50	16-74	16-74	16-76	16-65	16-50	16-74	20-76	20-76		26-76	96.77	95.39	80	104	84					
EBL12-S8M150	40	Y	20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-79	25-82	25-81		27-82	101.86	100.49	85	111	90					
EBL32-S8M250	44		20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-80	25-92	25-86		27-92	112.05	110.67	90	119	100	皮带宽度50 S8M500 A:54 W:59 L:74(79)★				
EBL52-S8M300	48		20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-80	25-95	25-95		27-95	122.23	120.86	127	105						
EBL53-S8M300	50		20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-80	25-95	25-95		27-95	127.32	125.95	100	135	115					
EBL72-S8M400	60		20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-80	25-95	25-95		27-95	152.79	151.42	160	140						
EBL92-S8M500	72		20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-80	22-95	22-95		22-95	183.35	181.97	100	190	170					
EBL93-S8M500	72		20-80	20-65	20-50	20-80	20-75	20-80	20-65	20-50	20-80	22-95	22-95		22-95	183.35	181.97	100	190	170					

① 轴孔规格H、V、F、Y时，无螺孔。

① “可选加工”见同步轮产品简介。

① 孔径8、9、11、13、14、17、21~29、31、32、46~49不适用轴孔规格C3。

① 选购新JIS键槽孔+螺孔的轴孔直径10时，键槽尺寸可选择N-d10或N-d10K(请参阅同步轮产品简介)。



请按图示订货

型号		带轮形状	轴孔规格	轴孔规格dH7(最小单位1)										轴孔V、F		轴孔Y
代码	齿数	形状	A形	B形					Z(最小单位1)		J	(最小单位0.1)	Q-S	S-T		
			H	P	N-C	V	Y	H	P	N-C	V-F	A形	B形	A形时	S±T±W	
EBL61-S8M400	30	A	14-59	14-50	14-47	14-57	14-57	14-56	14-46	14-38	14-54	18-59	18-56	21-59	3-23 S±T±W	
EBL62-S8M400	32	B	14-59	14-55	14-50	14-57	14-57	14-59	14-49	14-45	14-57	18-59	18-59	21-59		
EBL63-S8M400	34	C	16-67	16-60	16-50	16-65	16-65	16-66	16-56	16-48	16-64	20-67	20-66	26-67		
EBL62-S8M400-30-B-V-d30-Z40-J20																

EBL62-S8M400 30-B-V-d30-Z40-J20



● 优惠价

数量	1~4	5~
价格	100%	另行报价

未标价(元)



交货期
3

① 铝合金



交货期
5

① S45C

同步轮

F3