

经济型膜片阶梯式联轴器

螺钉夹紧型 单膜片/双膜片

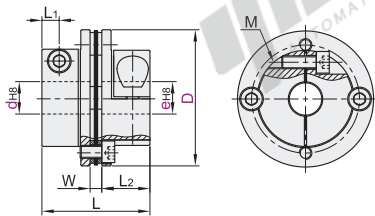
代码	类型	材质		表面处理	附件
		主体	膜片	主体	
DEN03	螺钉夹紧型	单膜片	铝合金	本色阳极氧化	内六角圆柱头螺钉
DEN13		双膜片	不锈钢	本色阳极氧化	

特点

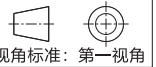
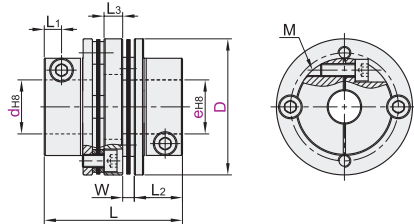
- 扭转刚度高，能准确控制轴的旋转，可进行高精度控制；
- 采用摩擦接合进行传递，没有间隙，最适合超精密控制；
- 不锈钢膜片能补偿径向、角向、轴向偏差；
- 顺时针与逆时针回转特性完全相同。



单膜片
DEN03



双膜片
DEN13



① 因偏心、偏角、轴向的位移如果同时出现多种偏差时，则各容许值会降低。 ② 由于制作工艺原因，表面可能会有痕迹。

视角标准：第一视角

型号		d-e																																							
代码	D																																								
单膜片 DEN03	34	d	6			6.35			7			8			9			9.525			10																				
		e	6	6.35	7	8	9	9.525	10	7	8	9	9.525	10	8	9	9.525	10	9.525	10	10	10																			
	44	d	8			9			9.525			10			11			12			12.7			13			14			15			16								
		e	8	9	9.525	10	11	12	12.7	13	14	15	16	10	11	12	12.7	13	14	15	16	11	12	12.7	13	14	15	16	12	12.7	13	14	15	16							
双膜片 EDN13	56	d	10			11			12			12.7			13			14			15			16			17			18			19			20					
		e	10	11	12	12.7	13	14	15	16	12	12.7	13	14	15	16	13	14	15	16	14	15	16	17	18	19	20	15	16	17	18	19	20								
	68	d	12			12.7			13			14			15			16			17			18			19			20			22			24			25		
		e	12	12.7	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	12	12.7	13	14	15	16	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	18	19	20						
82	d	14			15			16			17			18			19			20			22			24			25			28			30						
	e	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	16	17	18	19	20	22	24	25	18	19	20	22	24	25						

型号		L	L1	L2	L3	W	M	锁紧扭矩 (N·m)	额定扭矩 (N·m)	最大扭矩 (N·m)	最高转速 (r/min)	惯性力矩 (kg·m ²)	静态扭转刚性 (N·m/rad)	容许安装偏差		重量 (g)	
代码	D																
单膜片 DEN03	34	27.35	4	12		3.35	M3	1.5	4	8		4.00×10 ⁻³	2000	0.02	1	±0.2	30
	44	34.6	5	15		4.6	M4	3.4	10	20		1.65×10 ⁻³	5200			±0.3	68
	56	45.25	6.6	20		5.25	M5	7	25	50	10000	5.50×10 ⁻³	11000			±0.4	147
	68	53.8	7.6	24		5.8	M6	14	60	120		1.45×10 ⁻²	19000			±0.45	262
双膜片 DEN13	82	68	9.3	30		8	M8	30	100	200		4.79×10 ⁻²	22000	±0.55	470		
	44	38.2	4	12	7.5	3.35	M3	1.5	4	8		7.33×10 ⁻³	1700	0.18	±0.36	49	
	56	48.2	5	15	9	4.6	M4	3.4	10	20		2.95×10 ⁻²	3000	0.24	±0.6	108	
	68	62.5	6.6	20	12	5.25	M5	7	25	50	10000	9.89×10 ⁻³	8500	0.28	±0.8	232	
82	73.6	7.6	24	14	5.8	M6	14	60	120		2.52×10 ⁻²	12000	0.32	±0.9	408		
	98	9.3	30	22	8	M8	30	100	200		7.24×10 ⁻²	15000	0.52	±1	680		

① 惯性力矩和重量按最大孔径计算。



型号		d-e																					
代码	D																						
DEN03	34	d	6			6.35			7			8			9			9.525			10		
DEN13		e	6	6.35	7	8	9	9.525	10	7	8	9	9.525	10	8	9	9.525	10	9.525	10	10	10	

DEN03—D34—d6—e7

可选加工

型号		d-e																可选加工代码							
代码	D																								
DEN03	34	d	6			6.35			7			8			9			9.525			10			dh	eh
DEN13		e	6	6.35	7	8	9	9.525	10	7	8	9	9.525	10	8	9	9.525	10	9.525	10	10	10			

DEN03—D34—dh6.2—eh8.5

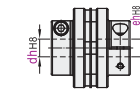


● 优惠价
数量 1~9 10~
价格 100% 另行报价



可选加工	变更d/e孔径
代码	dh() eh()

技术说明



D	dh·eh
34	6~10
44	8~16
56	10~20
68	12~25
82	14~30

选型方法 dh6.1 eh8.5
① 最小单位0.1 ② dh须≤eh
③ 选型时须将d(e)变更为dh(eh)