

# 经济型刚性联轴器

螺钉固定型

螺钉夹紧型

铝合金

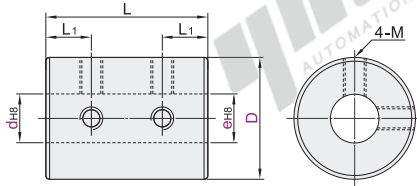
代码	类型	主体材质	表面处理	附件
DEV01	螺钉固定型	铝合金	阳极氧化	内六角紧定螺钉
DEV11	螺钉夹紧型			内六角圆柱头螺钉

**特点**

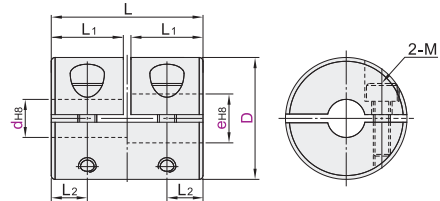
- 属于金属一体型零背隙，无动力/运动损耗；
  - 具备很高的刚性；
  - 无吸收偏差的能力，请务必对两轴进行对中。
- ① 部分产品表面处理为镀锌珠镍，具体请咨询我司工作人员。



螺钉固定型  
DEV01



螺钉夹紧型  
DEV11



① 因偏心、偏角、轴向的位移如果同时出现多种偏差时，则各容许值会减小。

① 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																					
螺钉固定型 DEV01	16	d	3			4			5			6										
		e	3 4 5 6			4 5 6			5 6			6										
	20	d	5				6				6.35		7		8		9		9.525		10	
		e	5 6 6.35 7 8 9 9.525 10				6 6.35 7 8 9 9.525 10				6.35 7 8 9 9.525 10		7 8 9 9.525 10		8 9 9.525 10		9 9.525 10		9.525 10		10	
	25	d	8				9				9.525		10		11		12					
	e	8 9 9.525 10 11 12				9 9.525 10 11 12				9.525 10 11 12		10 11 12		11 12		12						
螺钉夹紧型 DEV11	16	d	5			6																
		e	5 6			6																
	20	d	6		6.35		7		8													
		e	6 6.35 7 8		6.35 7 8		7 8		8													
	25	d	8			9			9.525		10											
	e	8 9 9.525 10			9 9.525 10			9.525 10		10												
螺钉固定型 DEV01	32	d	12				12.7				13		14		15		16					
		e	12 12.7 13 14 15 16				12.7 13 14 15 16				13 14 15 16		14 15 16		15 16		16					
	40	d	15				16				17		18		19		20					
		e	15 16 17 18 19 20				16 17 18 19 20				17 18 19 20		18 19 20		19 20		20					
	螺钉夹紧型 DEV11	16	d	5			6															
		e	5 6			6																
20		d	6		6.35		7		8													
		e	6 6.35 7 8		6.35 7 8		7 8		8													
25		d	8			9			9.525		10											
	e	8 9 9.525 10			9 9.525 10			9.525 10		10												
螺钉固定型 DEV01	32	d	10				11				12		12.7		13		14					
		e	10 11 12 12.7 13 14				11 12 12.7 13 14				12 12.7 13 14		12.7 13 14		13 14		14					
	40	d	14				15				16		17		18							
		e	14 15 16 17 18				15 16 17 18				16 17 18		17 18		18							

型号		D	L	L1	L2	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 <sup>2</sup> )	重量(g)
螺钉固定型 DEV01	16	24	6			M3	0.7	0.3	0.6	39000	4.4×10 <sup>-7</sup>	11
	20	30	7			M3	1.0	0.5	1.0	31000	1.3×10 <sup>-6</sup>	20
	25	36	9			M4	1.7	1.0	2.0	25000	3.9×10 <sup>-6</sup>	39
	32	41	10			M4	2.0	2.0	4.0	19000	1.2×10 <sup>-5</sup>	71
	40	44	10.5			M5	4.0	4.0	8.0	15000	2.8×10 <sup>-5</sup>	120
螺钉夹紧型 DEV11	16	16	7.5		3.8	M2.5	1.0	0.3	0.6	39000	3.0×10 <sup>-7</sup>	8.3
	20	20	9.5		4.8	M2.5	1.0	0.5	1.0	31000	8.7×10 <sup>-7</sup>	15
	25	25	12.0		6.0	M3	1.5	1.0	2.0	25000	2.7×10 <sup>-6</sup>	29
	32	32	15.5		7.8	M4	2.5	2.0	4.0	19000	7.1×10 <sup>-6</sup>	51
	40	44	21.25		10.5	M5	7.0	4.0	8.0	15000	2.4×10 <sup>-5</sup>	104

① 惯性力矩和重量按最大孔径计算。

**可选加工**

型号	代码	D	d-e	可选加工代码
DEV01	②	②	d e ⑤ 5 6 6.35 7 8 9 9.525 10	dh() eh()
DEV01	②	②	d e ⑤ 5 6 6.35 7 8 9 9.525 10	dh() eh()

DEV01—D20—d5—e7      DEV01—D20—d5—eh9.2

可选加工		变更d/e孔径	
代码	dh() eh()	DEV01	DEV11
16	4-6	16	5-6
20	5~10	20	6~8
25	8~12	25	8~10
32	12~16	32	10~14
40	15~20	40	14~18

① 最小单位0.1  
② dh须≤eh  
③ 选型时须将d(e)变更为dh(eh)

联万轴节

F1



**优惠价**  
数量 1~9 10~  
价格 100% 另行报价



**交货期**  
3

未税价(元)