

MK2

带夹紧轴套 0.5 - 10Nm

关于



特点

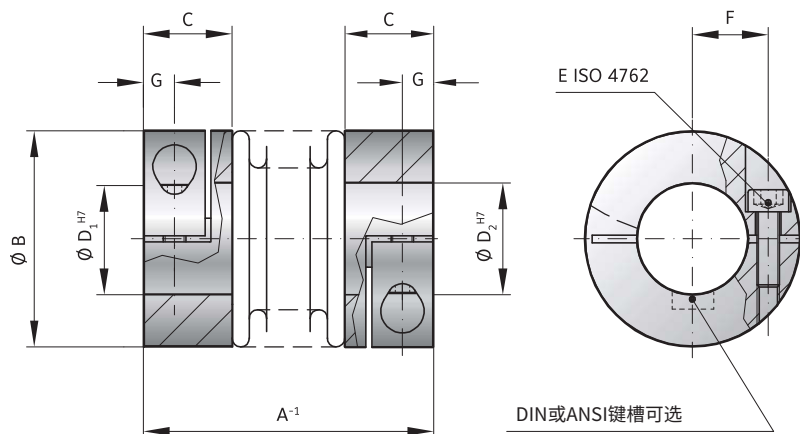
- ▶ 高动力运用
- ▶ 易于安装
- ▶ 重量轻, 低转动惯量

设计

两个夹紧轴套可同轴地安装到弹性波纹管上。

材质

- ▶ 波纹管: 高性能不锈钢
- ▶ 轴套: 铝合金



微型波纹管联轴器

MK

MK2 型

规格		0.5			1			1.5		2			4.5		10	
额定扭矩 (Nm)	T_{KN}	0.5			1.0			1.5		2.0			4.5		10	
总长度 (mm)	A^{-1}	25	28	31	27	30	33	30	35	35	40	44	46	54	50	60
外径 (mm)	B	15			15			19		25			32		40	
配合长度 (mm)	C	9			9			11		13			16		16	
内径范围 Φ 到 $\Phi H7$ (mm)	$D_{1/2}$	3-7			3-7			3-8		3-12.7			5-16		5-24	
固定螺母ISO 4762	E	M2			M2			M2.5		M3			M4		M4	
固定螺母锁紧力矩 (Nm)		0.43			0.43			0.85		2.3			4		4.5	
螺孔中心距 (mm)	F	4.5			4.5			6		8			10		15	
距离 (mm)	G	3			3			3.5		4			5		5	
转动惯量 (gcm ²)	J_{ges}	2.6	2.8	3	3	3.4	3.6	8.5	9.5	25	27	29	100	108	160	205
重量 (g)		9	9	9	9	10	11	22	24	36	38	40	74	78	120	140
抗扭刚性 (Nm/rad)	C_T	280	210	170	510	380	320	750	700	1200	1300	1200	7000	5000	9050	8800
最大允许轴向偏差 (mm)	最大值	0.4	0.5	0.6	0.4	0.5	0.6	0.5	0.7	0.5	0.6	0.7	0.7	1	1	1.2
最大允许径向偏差 (mm)		0.15	0.2	0.25	0.15	0.2	0.25	0.15	0.2	0.15	0.2	0.25	0.2	0.25	0.2	0.3
最大允许角向偏差 (degree)		1	1.5	2	1	1.5	2	1.5	1.5	1.5	1.5	2	1.5	2	1.5	2

订购范例	MK2	0.5	25	4.76	5	XX
型号	●					特殊需求 (例: 特殊内孔公差需求)
规格		●				
总长度 mm			●			
孔径 D1 H7				●		
孔径 D2 H7					●	

对于客户特殊需求, 在零件编号后面添加XX, 并说明(例: MK2/5/25/4.76/5/XX; XX=转速可达25,000rpm)