

TLK1-DR 膜片联轴器



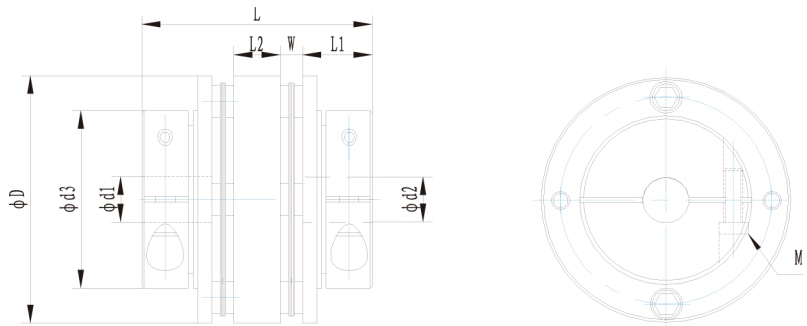
适用于伺服电机

特点

- 高扭矩、高扭转刚性、高应答。零背隙。
- 膜片型挠性联轴器
- 顺、逆时针回转特性完全相同
- 双组不锈钢膜片可容许偏心、补偿角向和轴向偏差
- 夹紧螺丝固定
- 两端不同孔径的产品标准化

材质

轴套	高强度铝合金 阳极处理
膜片	SUS304



规格尺寸

型号	Phi d1 Phi d2 轴径	Phi D	L	Phi d3	W	L1	L2	M	拧紧力矩 (N·m)	Phi d1 Phi d2 标准孔径																	
										6	8	9	10	11	12	14	15	16	19	20	22	24	25	28	30		
TLK1-34DR	6 ~ 9	34	37	21.6	3	12	7	M3	1.5	●	●	●															
TLK1-44DR	10 ~ 14	44	47	29.6	4	15	9	M4	3.4				●	●	●												
TLK1-56DR	14 ~ 20	56	61	38	5	20	11	M5	7						●		●	●	●								
TLK1-68DR	15 ~ 25	68	74	46	6	24	14	M6	14							●		●	●	●	●	●					
TLK1-82DR	20 ~ 30	82	98	56	8	30	22	M8	25										●	●	●	●	●	●	●	●	●

*所有产品皆附有内六角螺栓。
 *轴心公差建议为H7
 *特殊孔径和键槽可依需求加工，请予我们联系。

型号	额定扭矩 (N·m)	最大扭矩 (N·m)	最高转速 (rpm)	惯性力矩 (kg²·m²)	静态扭矩刚性 (N·m/rad)	径向偏差 (mm)	角向偏差 (°)	轴向偏差 (mm)	重量 (g)
TLK1-34DR	2.8	5.6	6000	6.5 × 10 ⁻⁶	1300	0.02	2	±0.3	46
TLK1-44DR	8.7	17.4	6000	25.4 × 10 ⁻⁶	2800	0.02	2	±0.3	98
TLK1-56DR	25	50	6000	82.5 × 10 ⁻⁶	4000	0.02	2	±0.3	194
TLK1-68DR	55	110	6000	225 × 10 ⁻⁶	6200	0.02	2	±0.3	376
TLK1-82DR	80	160	6000	985 × 10 ⁻⁶	8300	0.02	2	±0.3	640

*惯性力矩和重量按照最大孔径计算

订购时请注意

TLK1	34	D	R	05	06
联轴器规格	外型尺寸	双膜片	类型	孔径	孔径