



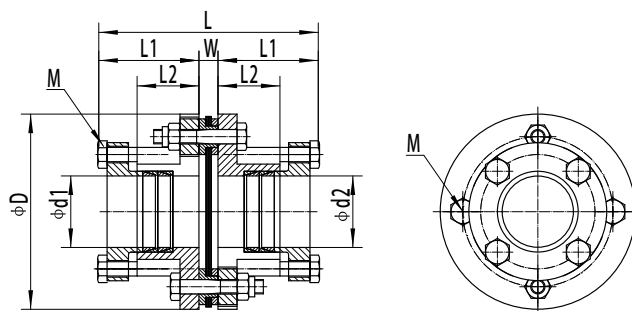
● 单节胀套膜片联轴器

- ◇ 利用胀套联接的膜片型联轴器。
- ◇ 零回转间隙，拆装方便。
- ◇ 高灵敏度，传递力矩大。
- ◇ 顺时针与逆时针回转特性完全相同。
- ◇ 不锈钢膜片补偿偏心，偏角和轴向偏差。
- ◇ 常用于伺服电机，步进电机联接。

● 规格

型号	额定扭矩 [N·m]		最大容许误差			最高转速 [min ⁻¹]	转动惯量 [kg·m ²]	扭转弹性常数 [N·m/rad]	质量 [kg]
	最小	最大	偏心[mm]	偏角 [°]	轴向位移 [m·m]				
LC-BK-068SS	55	110	0.02	1	±1.0	4500	0.39×10^{-3}	31×10^3	1.0
LC-BK-082SS	80	160	0.02	1	±1.0	4500	0.96×10^{-3}	89×10^3	1.554
LC-BK-094SS	150	300	0.02	1	±1.0	4500	1.85×10^{-3}	180×10^3	2.432
LC-BK-104SS	220	440	0.02	1	±1.0	4500	2.96×10^{-3}	265×10^3	3.05
LC-BK-126SS	350	700	0.02	1	±1.0	4500	7.1×10^{-3}	450×10^3	6.524
LC-BK-144SS	500	1000	0.02	1	±1.0	4500	14.3×10^{-3}	790×10^3	8.739

● 尺寸



单位[mm]

型号	轴径 d1 · d2	φ D	L	W	L1	L2	M	锁紧扭矩 (N·m)
LC-BK-068SS	11 · 12 · 14 · 15 · 16	68	90	7	41.5	26	4-M5	4.0
	18 · 19 · 20 · 22							
LC-BK-082SS	14 · 15 · 16 · 19 · 20	82	95	7	44	26	4-M6	7.0
	22 · 24 · 25 · 28 · 30							
LC-BK-094SS	19 · 20 · 22 · 24	94	110	8	51	29	4-M6	7.0
	28 · 30 · 35							
LC-BK-104SS	24 · 25 · 28 · 30	104	124	10	57	34	6-M6	7.0
	35 · 38 · 40							
LC-BK-126SS	30 · 35 · 38 · 40	126	152	11	70.5	42	4-M8	15.0
	42 · 45 · 48 · 50							
LC-BK-144SS	35 · 38 · 40 · 42 · 45	144	170	12	79	48	6-M8	15.0
	48 · 50 · 55 · 58							

* 可按客户要求设计非标产品，请向本公司洽询。

● 型号说明：

LC- BK- 082SS - 14B - 15B

尺寸：_____
类型：单膜片
材质：S45C
孔径：d1-d2



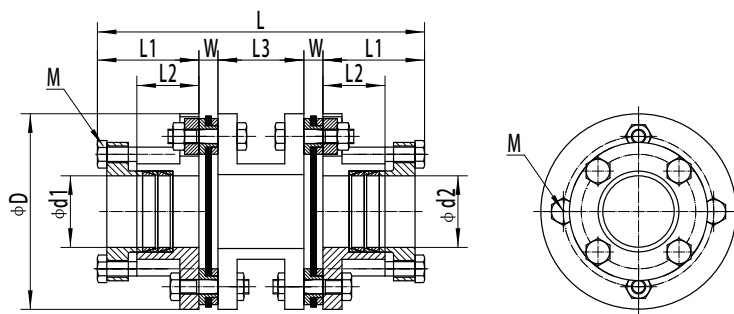
● 双节胀套膜片联轴器

- ◇ 利用胀套联接的膜片型联轴器
- ◇ 零回转间隙，拆装方便
- ◇ 高灵敏度，传递力矩大
- ◇ 顺时针与逆时针回转特性完全相同
- ◇ 不锈钢膜片补偿偏心，偏角和轴向偏差。
- ◇ 常用于伺服电机，步进电机联接。

● 规格

型号	额定扭矩 [N·m]		最大容许误差			最高转速 [min ⁻¹]	转动惯量 [kg·m ²]	扭转弹性常数 [N·m/rad]	质量 [kg]
	最小	最大	偏心 [m·m]	偏角 [°]	轴向位移 [m·m]				
LC-BK-068DS	55	110	0.04	2	±1.5	4500	0.71×10^{-3}	15×10^3	1.465
LC-BK-082DS	80	160	0.04	2	±1.5	4500	1.85×10^{-3}	44×10^3	2.116
LC-BK-094DS	150	300	0.04	2	±1.5	4500	3.62×10^{-3}	90×10^3	3.605
LC-BK-104DS	220	440	0.04	2	±1.5	4500	5.8×10^{-3}	130×10^3	5.239
LC-BK-126DS	350	700	0.04	2	±1.5	4500	13.1×10^{-3}	220×10^3	9.399
LC-BK-144DS	500	1000	0.04	2	±1.5	4500	26.5×10^{-3}	380×10^3	13.033

● 尺寸



单位[mm]

型号	轴径 d1 · d2	φD	L	W	L1	L2	L3	M	锁紧扭矩 (N·m)
LC-BK-068DS	11 · 12 · 14 · 15 · 16	68	121	7	41.5	26	24	4-M5	4.0
	18 · 19 · 20 · 22								
LC-BK-082DS	14 · 15 · 16 · 19 · 20	82	128	7	44	26	26	4-M6	7.0
	22 · 24 · 25 · 28 · 30								
LC-BK-094DS	19 · 20 · 22 · 24	94	148	8	51	29	30	4-M6	7.0
	28 · 30 · 35								
LC-BK-104DS	24 · 25 · 28 · 30	104	164	10	57	34	30	6-M6	7.0
	35 · 38 · 40								
LC-BK-126DS	30 · 35 · 38 · 40	126	201	11	70.5	42	38	4-M8	15.0
	42 · 45 · 48 · 50								
LC-BK-144DS	35 · 38 · 40 · 42 · 45	144	228	12	79	48	46	6-M8	15.0
	48 · 50 · 55 · 58								

* 可按客户要求设计非标产品，请向本公司洽询。

● 型号说明：

LC-BK-082DS-14B-15B

尺寸

类型：双膜片
材质：S45C

孔径：d1-d2