

产品特点

Product characteristics

- 在棒材上开槽、完全一体构造的金属绕性联轴器
- 采用铝合金中强度最高的超硬铝
- 开槽成型的板簧容许有偏心、偏角、轴向偏差

用途 xy轴滑台 / 编码器



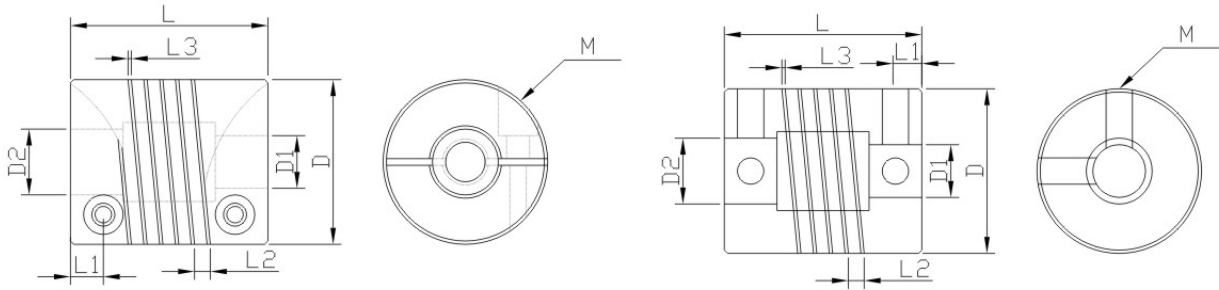
型号说明

Model description



产品尺寸

Product size



尺寸对照表

Size control table

型号	D (mm)	L (mm)	D1-D2 (mm)	M (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	螺丝紧固扭矩 (n.m)
LR-B-D15L20	15	20	3-6.35	M2.5	3.5	2	0.4	0.8
LR-B-D19L25	19	25	4-8	M3.0	4	2	0.4	1.2
LR-B-D25L30	25	30	5-12	M3.0	4.5	2	0.4	1.2
LR-B-D30L35	30	35	8-16	M4.0	5	2.5	0.5	2.5
LR-B-D35L40	35	40	8-20	M4.0	6	2.5	0.5	2.5
LR-B-D40L45	40	45	10-25	M5.0	8	3.5	0.6	5

型号	D (mm)	L (mm)	D1-D2 (mm)	M (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	螺丝紧固扭矩 (n.m)
LR-D-D15L20	15	20	3-8	M3.0	2.5	2	0.4	1.2
LR-D-D19L25	19	25	6-10	M3.0	3	2	0.4	1.2
LR-D-D25L30	25	30	8-12	M4.0	4	2	0.4	2.5
LR-D-D30L35	30	35	8-18	M4.0	4	2.5	0.5	2.5
LR-D-D35L40	35	40	8-22	M5.0	5	2.5	0.5	5
LR-D-D40L45	40	45	10-28	M6.0	6	3.5	0.6	8

技术参数

Technical parameter

型号	最大轴孔 (mm)	额定扭矩 (n.m)	最大扭矩 (n.m)	最高转速 (rpm)	惯性力矩 (kg.m²)	容许偏心 (mm)	容许偏角 (°)	重量 (g)
LR-B-D15L20	8	0.5	1	30000	2.5*10 ⁻⁷	0.05	0.5	8
LR-B-D19L25	10	1	2	25000	5.8*10 ⁻⁷	0.05	0.5	16
LR-B-D25L30	12	1.5	3	18000	1.8*10 ⁻⁶	0.05	0.5	30
LR-B-D30L35	18	2	4	16000	4.7*10 ⁻⁶	0.05	0.5	60
LR-B-D35L40	22	3	6	14000	1.1*10 ⁻⁵	0.05	0.5	70
LR-B-D40L45	28	6	12	12000	2.3*10 ⁻⁵	0.05	0.5	150

型号	最大轴孔 (mm)	额定扭矩 (n.m)	最大扭矩 (n.m)	最高转速 (rpm)	惯性力矩 (kg.m²)	容许偏心 (mm)	容许偏角 (°)	重量 (g)
LR-D-D15L20	8	0.5	1	30000	2.5*10 ⁻⁷	0.05	0.5	10
LR-D-D19L25	10	1	2	25000	5.8*10 ⁻⁷	0.05	0.5	20
LR-D-D25L30	12	1.5	3	18000	1.8*10 ⁻⁶	0.05	0.5	35
LR-D-D30L35	18	2	4	16000	4.7*10 ⁻⁶	0.05	0.5	70
LR-D-D35L40	22	3	6	14000	1.1*10 ⁻⁵	0.05	0.5	80
LR-D-D40L45	28	6	12	12000	2.3*10 ⁻⁵	0.05	0.5	165