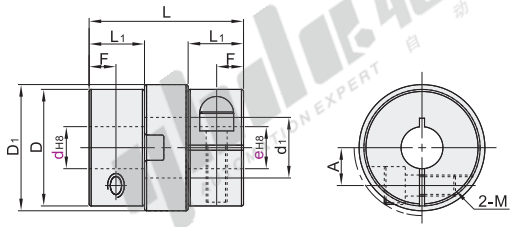
十字环联轴器 螺钉夹紧型

不锈钢(铝青铜)

代码	类型	材质		附件
		主体	间隔环	
DBV01	螺钉夹紧型	不锈钢	铝青铜	内六角圆柱头螺钉



◎特点

- 适合高扭矩、高转速使用。
- 因偏心、偏角、轴向的位移均为单独的允许值，所以当多种偏差同时出现时，该允许值将缩小。

视角标准：第一视角

型号 代码	型号 规格	d-e
DBV01	15	d: 4 / 5 / 6 e: 4 5 6 / 5 6 / 6
	17	d: 5 / 6 / 6.35 e: 5 6 6.35 / 6 6.35 / 6.35
	20	d: 6 / 6.35 / 7 / 8 / 9.53 / 10 e: 6 6.35 7 8 9.53 10 / 6.35 7 8 9.53 10 / 7 8 9.53 10 / 8 9.53 10 / 9.53 10 / 10
	26	d: 6 / 6.35 / 7 / 8 / 9.53 / 10 / 11 / 12 e: 6 6.35 7 8 9.53 10 11 12 / 6.35 7 8 9.53 10 11 12 / 7 8 9.53 10 11 12 / 8 9.53 10 11 12 / 9.53 10 11 12 / 10 11 12 / 11 12 / 12
	30	d: 8 / 10 / 12 / 14 e: 8 10 12 14 / 10 12 14 / 12 14 / 14
	34	d: 10 / 11 / 12 / 14 / 15 / 16 e: 10 11 12 14 15 16 / 11 12 14 15 16 / 12 14 15 16 / 14 15 16 / 15 16 / 16
	38	d: 10 / 12 / 14 / 15 / 16 / 18 / 20 e: 10 12 14 15 16 18 20 / 12 14 15 16 18 20 / 14 15 16 18 20 / 15 16 18 20 / 16 18 20 / 18 20 / 20

型号 代码	型号 规格	D	D_1	d_1	L	L_1	A	F	M	锁紧扭矩 (N·m)	额定扭矩 (N·m)	容许安装偏差 角向(°)	容许安装偏差 径向(mm)	容许安装偏差 轴向(mm)	静态扭转刚性 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性力矩 (kg·m²)	重量 (g)
DBV01	15	14.5	15	7.2	18.4	6.6	4.5	3.2	M2.5	1.0	3	1.5	0.5	±0.1	800	8000	6×10^{-7}	17
	17	16.8	17.5	8.2	24.4	9	5	4	M3	1.8	5				1000		1.2×10^{-6}	30
	20	20	21	9	27.2	10	7	4.5			7		0.8	±0.2	2200	7000	3×10^{-6}	48
	26	26	27	12	30.4	11.5	8.4	5	M4	3.0	10				4000	6000	1×10^{-5}	90
	30	30	31	14	33	12	9	6		4.5	30			±0.3	5500	5000	2.5×10^{-5}	120
	34	34	35		34	13	11		M5	8.0	32		1	±0.2	8000		4×10^{-5}	172
	38	38	41	17	39.5	15	13.7	7			50			±0.3	11000	4000	1×10^{-4}	246

! 惯性力矩和重量按最大孔径计算。

请按图示订货

型号 代码	型号 规格	d-e
DBV01	15	d: 4 e: 4 5 6

DBV01— 15 — d4 — e6

◎可选加工

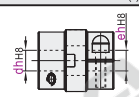
型号 代码	型号 规格	d-e	可选加工代码
DBV01	15	d: 4 e: 4 5 6	DC DD

DBV01— 15 — d4 — e6 — DD

型号 代码	型号 规格	d-e	可选加工代码
DBV01	15	d: 4 e: 4 5 6	dh( ) eh( )

DBV01— 15 — d4 — eh5.2

可选加工

可选加工 代码	变更d/e孔径 dh( ) eh( )	d孔侧键槽加工 DC	e孔侧键槽加工 DD
技术说明	 选型方法 dh3.1 eh4.5 ! 最小单位0.1 ! dh须≤eh ! 选型时须将d(e)变更为dh(eh) D / dh·eh: 15 / 4~6; 17 / 5~8; 20 / 6~10; 26 / 6~12; 30 / 8~14; 34 / 10~16; 38 / 10~20	选型方法 DC ! 不可与dh、eh可选加工共用	选型方法 DD ! 不可与dh、eh可选加工共用

! 当孔径≥6时才能选择键槽加工。

! 键槽加工尺寸请参阅联轴器“产品简介”。

优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

未税价(元)

交货期 3