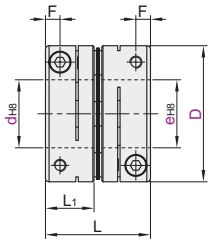
膜片式联轴器

螺钉夹紧型

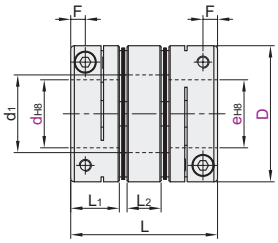
不锈钢 单膜片/双膜片

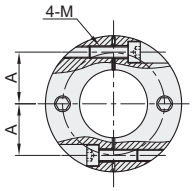
代码	类型		材质		表面处理	附件
			主体	膜片	主体	
DBM31	螺钉夹紧型	单膜片	不锈钢	不锈钢	—	内六角圆柱头螺钉
DBM41		双膜片				

单膜片
DBM31



双膜片
DBM41





视角标准：第一视角

型号 代码	D	d-e											
单膜片 DBM31 / 双膜片 DBM41	15	d	3	4	5								
		e	3 4 5	4 5	5								
	19	d	4	5	6	8							
		e	4 5 6 8	5 6 8	6 8	8							
	25	d	5	6	8	10	11	12					
		e	5 6 8 10 11 12	6 8 10 11 12	8 10 11 12	10 11 12	11 12	12					
	27	d	6	8	10	11	12	14					
		e	6 8 10 11 12 14	8 10 11 12 14	10 11 12 14	11 12 14	12 14	14					
	34	d	6	8	10	11	12	14	15	16			
		e	6 8 10 11 12 14 15 16	8 10 11 12 14 15 16	10 11 12 14 15 16	11 12 14 15 16	12 14 15 16	14 15 16	15 16	16			
	39	d	8	10	11	12	14	15	16	18	19	20	
		e	8 10 11 12 14 15 16 18 19 20	10 11 12 14 15 16 18 19 20	11 12 14 15 16 18 19 20	12 14 15 16 18 19 20	14 15 16 18 1920	15 16 18 19 20	16 18 19 20	18 19 20	19 20	20	
	44	d	8	10	11	12	14	15	16	18	19	20	22
		e	8 10 11 12 14 15 16 18 19 20 22	10 11 12 14 15 16 18 19 20 22	11 12 14 15 16 18 19 20 22	12 14 15 16 18 19 20 22	14 15 16 18 19 20 22	15 16 18 19 20 22	16 18 19 20 22	18 19 20 22	19 20 22	20 22	22
	56	d	10	11	12	14	15	16					
		e	10 11 12 14 15 16 18 19 20 22 24 25 28	11 12 14 15 16 18 19 20 22 24 25 28	12 14 15 16 18 19 20 22 24 25 28	14 15 16 18 19 20 22 24 25 28	15 16 18 19 20 22 24 25 28	16 18 19 20 22 24 25 28					
		d	18	19	20	22	24	25	28				
		e	18 19 20 22 24 25 28	19 20 22 24 25 28	20 22 24 25 28	22 24 25 28	24 25 28	25 28	28				

型号 代码	D	L	L_1	L_2	d_1	F	A	M	锁紧扭矩 (N·m)	额定扭矩 (N·m)	最大扭矩 (N·m)	最高转速 (r/min)	惯性力矩 (kg·m²)	静态扭转刚性 (N·m/rad)	容许安装偏差 径向(mm)	角向(°)	轴向(mm)	重量(g)
单膜片 DBM31	15	16	7.5	—	—	2.3	5.25	M2	0.5	0.5	1	42000	2.3×10^{-7}	500	0.02	0.5	±0.1	15
	19	19	9			2.5	7.1			1	2	33000	7.4×10^{-7}	1000		1		29
	25	23.6	11			3.5	9.25	M2.5	1	1.2	2.4	25000	2.8×10^{-6}	1500			±0.2	53
	27						10.25			1.5	3	23000	3.8×10^{-6}	2100				67
	34	26.2	12			4	13	M3	1.5	3.5	7	18000	1.1×10^{-5}	3800			±0.3	115
	39	32.8	15			5	14.5	M4	3.5	5	10	16000	2.3×10^{-5}	5500				185
	44						17			7	14	14000	3.9×10^{-5}	7000				305
	56	43.2	20			6	21.25	M5	8	15	30	11000	1.4×10^{-4}	15000			±0.4	610
双膜片 DBM41	15	22	7.5	5	5.1	2.3	5.25	M2	0.5	0.5	1	42000	5.0×10^{-7}	300	0.05		±0.2	20
	19	25.5	9	5.5	8.5	2.5	7.1			1	2	33000	1.6×10^{-6}	550	0.15			38
	25	32.2	11	7	12.5	3.5	9.25	M2.5	1	1.2	2.4	25000	6.1×10^{-6}	1100	0.2		±0.4	71
	27				14.5		10.25			1.5	3	23000	8.2×10^{-6}	1300				88
	34	37.4	12	9	16.5	4	13	M3	1.5	3.5	7	18000	2.5×10^{-5}	1800	0.25	2		160
	39	46.6	15	11	20.5	5	14.5	M4	3.5	5	10	16000	5.1×10^{-5}	3500			±0.6	260
	44				23		17			7	14	14000	8.9×10^{-5}	5500	0.3			400
	56	60.4	20	14	28.5	6	21.25	M5	8	15	30	11000	2.9×10^{-4}	10000			±0.8	800

! 惯性力矩和重量按最大孔计算！

请按图示订货

型号 代码	D	d-e	
DBM31 / DBM41	34	d	6
		e	6 8 10

DBM31—D34—d6—e10

可选加工

型号 代码	D	d-e		可选加工代码
DBM31 / DBM41	34	d	6	DC DD
		e	6 8 10	

DBM31—D34—d6—e10—DD

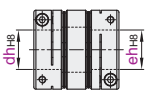
优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

未税价(元)

交货期 3

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 / 3~5 19 / 4~8 25 / 5~12 27 / 6~14 34 / 6~16 39 / 8~20 44 / 8~22 56 / 18~28	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。
! 键槽加工尺寸见"产品简介"。