

膜片式联轴器

高刚性（外径87）免键型

联轴器



型号(①代码·②D) — ③d₁ — ④d₂
 CASWMK87 — 25 — 35
 CASHN87 — 38 — 45

■请按步骤①~④选择型号和参数后进行订购。
 轴孔径请在d₁≤d₂的范围内指定。



型号区分: 代码 7 天发货

■ 两侧免键型
(双膜片)
CASWN

■ 单侧免键·单侧键槽孔型
(双膜片)
CASWMK

(单膜片)
CASHN

(单膜片)
CASHMK

型号		③d ₁ 、④d ₂ 选择 (免键)	④d ₂ 选择 (带键槽孔)	d ₁ ,d ₂	D ₁	P.C.D.	锁紧螺栓	
①代码	②D						尺寸	紧固扭矩 (N·m)
双膜片型 两侧免键 CASWN	87	25 30 35 38 40 45	20 22 24 25 30 35	25	62	50	M6×30	13.7
				30	66	54		
双膜片型 单侧免键·单侧键槽孔型 CASWMK				35	68	54		
				38~45	78	64		

型号		③d ₁ 、④d ₂ 选择 (免键)	④d ₂ 选择 (带键槽孔)	d ₁ ,d ₂	D ₁	P.C.D.	锁紧螺栓	
①代码	②D						尺寸	紧固扭矩 (N·m)
单膜片型 两侧免键 CASHN	87	25 30 35 38 40 45	20 22 24 25 30 35	25	62	50	M6×30	13.7
				30	66	54		
单膜片型 单侧免键·单侧键槽孔型 CASHMK				35	68	54		
				38~45	78	64		

■特性值

●双膜片型

型号	d ₁ ,d ₂	容许 扭矩 (N·m)	容许 偏角 (°)	容许 偏心 (mm)	静态扭转 刚度常数 (N·m/rad)	最高 转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	容许 轴向振幅 (mm)	补偿 系数	重量 (kg)
CASWN	25	200					2.49×10 ⁻³			2.3
	30·35·38 40·45	250	0.6	0.2	140000	6000	±1.0	1.5		
CASWMK	20~45	180					2.22×10 ⁻³			2.1

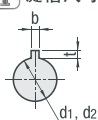
●单膜片型

型号	d ₁ ,d ₂	容许 扭矩 (N·m)	容许 偏角 (°)	静态扭转 刚度 (N·m/rad)	最高 转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	容许 轴向振幅 (mm)	补偿 系数	重量 (kg)
CASHN	25	200				1.68×10 ⁻³			1.6
	30·35·38 40·45	250	0.6	330000	6000	±0.5	1.5		
CASHMK	20~45	180				1.40×10 ⁻³			1.5

① 偏心、偏角、轴向振幅均为单项容许值。如果同时出现多种偏差，则各种偏差的容许值减小为原来的1/2。

⊗ 单膜片型不允许偏心。

① 键槽尺寸



轴孔 直径 d ₁ · d ₂	b		t		键公称尺寸 b×h	固定螺丝	
	基准尺寸	公差	基准尺寸	公差		尺寸	紧固扭矩 (N·m)
20 · 22	6	±0.015	2.8	+0.1 0	6×6	M5	4
24 · 25 · 30	8	±0.018	3.3	+0.2 0	8×7	M6	7
35	10	±0.018	3.3	0	10×8	M8	15



邮箱: Service@srdfaa.com



传真: 0755-8957-5523

SRD仕瑞达