

十字形联轴器

高刚性(外径65)免键型

联轴器



型号(①代码·②D) — ③d1 — ④d2
 CASWN65 — 20 — 35
 CASHMK65 — 18 — 22

■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: 7 天发货

■ 两侧免键型

(双膜片)
CASWN
CAAWN

■ 单侧免键·单侧键槽孔型

(双膜片)
CASWMK

(单膜片)
CASHN
CAAHN

(单膜片)
CASHMK

型号		③d1、④d2 (键槽孔径为φ25以下)	d1,d2	L1	L2	D1	P.C.D.	锁紧螺栓(免键)	
①代码	②D							尺寸	紧固扭矩 (N・m)
双膜片型 两侧免键 CASWN(S45C) CAAWN(铝合金) 单侧免键・单侧键槽孔 CASWMK	65	15 16 * 17 18 * 19 20 22 24 25 30 35 ①CAAWN不可选择带*符号 的规格	15	26.5	5.5 (S45C)	41	29	M5×25	6
			16				30		
			17				32		
			18・19				35		
			20・22	22	5.0 (铝合金)	48	37	M5×22	
			24・25				42		
			30				45		
			35				51		

型号		③d1、④d2 (键槽孔径为φ25以下)	d1,d2	L1	L2	D1	P.C.D.	锁紧螺栓(免键)	
①代码	②D							尺寸	紧固扭矩 (N・m)
单膜片型 两侧免键 CASHN (S45C) CAAHN (铝合金) 单侧免键・单侧键槽孔 CASHMK	65	①CAAHN不可选择带*符号的规格	15	26.5	5.5 (S45C)	41	29	M5×25	6
			16				30		
			17				32		
			18・19				35		
			20・22	22	5.0 (铝合金)	48	37	M5×22	
			24・25				42		
			30				45		
			35				51		

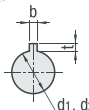
■特性值

●双膜片型

型号	②D	③d1,d2	容许扭矩 (N·m)	容许偏角 (°)	容许偏心 (mm)	静态扭转 刚度 (N·m/rad)	最高 转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	容许 轴向位移 (mm)	补偿 系数	重量 (g)
CASWN	65	15~19	60	0.6	0.2	58000	8000	6.53×10 ⁻⁴	±0.6	1.5	984
CASHN		20~35	80								
CAAWN		15·16·18	20								
CAAHN		20~35	40								
CASWMK		15~35	60			58000		5.70×10 ⁻⁴			934

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。

① 键槽尺寸



轴孔直径 d1·d2	b		t		键槽尺寸 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)		
15·16·17	5	±0.015	2.3	+0.1 0	5×5	M4	1.7	
18·19·20·22	6	±0.015	2.8		6×6	M5	4	
24·25	8	±0.018	3.3	+0.2 0	8×7	M6	7	

●单膜片型

型号	②D	③d1,d2	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 轴向位移 (mm)	补偿 系数	重量 (g)
CASHN	65	15~19	60	0.6	120000	8000	4.53×10 ⁻⁴	±0.3	1.5	695
CASHN		20~35	80							
CAAHN		15·16·18	20							
CAAHN		20~35	40							
CASHMK		15~35	60		120000		3.70×10 ⁻⁴			645

①单膜片型不允许偏心。



邮箱: Service@srdfaa.com



传真: 0755-8957-5523

SRO仕瑞达