



型号(1代码·2D) — 3d1 — 4d2
CASWSK40 — 10 — 16

■请按步骤①~④选择型号和参数后进行订购。
轴孔径请在 $d_1 \leq d_2$ 的范围内指定。



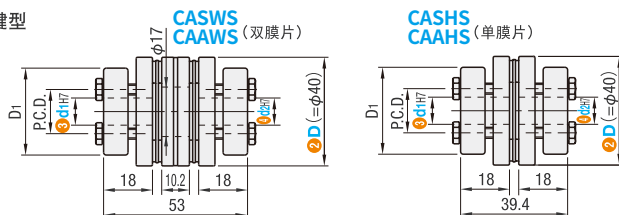
型号区分: 代码 7 天发货

■适用伺服马达

① 偏心、偏角、轴向振幅均为单宽容许值。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。

代码			膜片式	主体		膜片	附件
两侧免键	两侧键槽孔	单侧免键·单侧键槽孔		材质	表面处理	材质	
CASWS	CASWSK	CASWSMK	双衬型	S45C	发黑	不锈钢	锁紧螺栓 止动螺丝
CASHS	—	—	单衬型	—	—	—	—
CAAWS	—	—	双衬型	铝合金	阳极氧化处理	—	—
CAWSK	—	—	单衬型	—	—	—	—

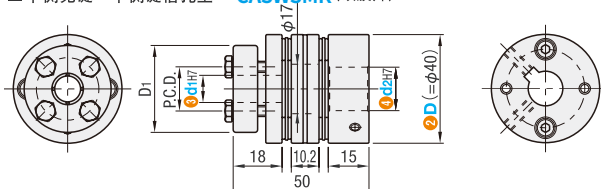
■两侧免键型



■两侧键槽孔型



■单侧免键·单侧键槽孔型



型号		③d1、④d2选择	d1,d2	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 CASWS (S45C) CAAWS (铝合金) 两侧键槽孔 CASWSK (S45C) 单侧免键·单侧键槽孔 CASWSMK (S45C)	40	10 12 14 15 16	10,12	32	23	M4×18	3.5
			14,15	38	27		
			16	39	28		

型号		③d1、④d2选择	d1,d2	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 CASHS (S45C) CAAWS (铝合金)	40	10 12 14 15 16	10,12	32	23	M4×18	3.5
			14,15	38	27		
			16	39	28		

■双膜片型

型号		容许扭矩	容许偏角	容许偏心	静态扭转刚度	最高转速	惯性矩	容许轴向振幅	补偿系数	重量				
代码	D	(N·m)	(°)	(mm)	(N·m/rad)	(r/min)	(kg·m ²)	(mm)		(g)				
CASWS	40	8	1	0.2	6300	10000	7.43×10^{-5}	± 0.5	1.5	329				
CAAWS		6					2.65×10^{-5}			117				
CASWSK		8					7.73×10^{-5}			332				
CASWSMK							7.58×10^{-5}			331				

■单膜片型

型号		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·m²)	容许轴向振幅(mm)	补偿系数	重量(g)
代码	D								
CASHS	40	8	1	15000	10000	5.48×10^{-5}	± 0.25	1.5	246
CAAWS		6				1.96×10^{-5}			88

※单膜片型不允许偏心。

键槽尺寸

轴孔直径d1, d2	b		t		键公称尺寸b×h		止动螺丝	
	基准尺寸	公差	基准尺寸	公差			尺寸	紧固扭矩(N·m)
10	3	± 0.0125	1.4	$+0.1$ 0	3×3	M2	0.3	
12	4	± 0.0150	1.8					
14-15-16	5		2.3		5×5	M4	1.7	