



联轴器



膜片式联轴器

高刚性夹持型（单膜片型）



型号 (①代码·②No.)

CASPS46

③d1

10

④d2

15

■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

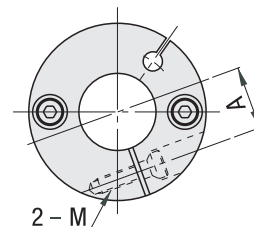
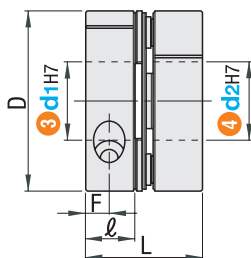
7

天发货



代码	零件	材质	表面处理	附件
CASPS	主体	铝合金	阳极氧化处理	内六角螺栓
	膜片	不锈钢	—	
	螺栓	SCM435	发黑	

CASPS



型号		③d1、④d2选择 (但 $d_1 \leq d_2$)	D	L	l	F	A	紧固螺栓	
①代码	②No.							M	紧固扭矩 (N·m)
CASPS	16	4 5 6	16.6	16.6	7.2	3	5.3	M2.6	1.0
	21	4 5 6 8 9	21	16.7	7	3.5	7	M2.6	1.2
	28	5 6 8 9 10	28	21.5	9	4	9.5	M3	1.5
	34	6 8 9 10 11 12 14	34	23.3	9.8	5	12	M3	1.5
	46	8 9 10 11 12 14 15 17 19	46	29.8	12.6	6	16.5	M4	3.5
	55	12 14 15 17 19 20 22 24 25	54.5	37.2	16	7	20.5	M5	6.0

■特性值

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 · m ²)	容许轴向振幅 (mm)	补偿系数	重量 (g)
代 码	No.								
CASPS	16	0.5	1.0	1000	10000	3.16×10 ⁻⁷	±0.10	1.5	8
	21	1.2		1700		7.90×10 ⁻⁷			12
	28	1.6		6000		3.24×10 ⁻⁶			30
	34	4.0	1.5	8000		7.60×10 ⁻⁶	45		
	46	10.0		20000		3.23×10 ⁻⁵	105		
	55	25.0		33000		8.19×10 ⁻⁵	180		

⊗ 单膜片型不允许偏心。

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。

