

标准型·圆柱型/球面型 螺栓型 进口型

凸轮轴承随动器

代码	类型			材质	
				国标	相当
BPC01	进口型	标准型	圆柱型	GCr15	SUJ2
BPC02			9Cr18Mo	SUS440C	
BPC21		球面型	GCr15	SUJ2	
BPC22			9Cr18Mo	SUS440C	

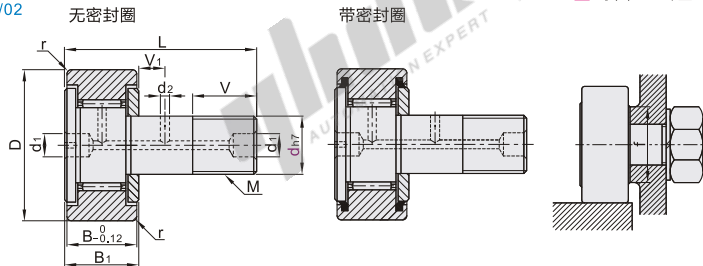
圆柱型D公差：

D	公差
13~16	$0_{-0.008}^0$
19~30	$0_{-0.009}^0$
32~47	$0_{-0.011}^0$
52~80	$0_{-0.013}^0$
85~90	$0_{-0.015}^0$

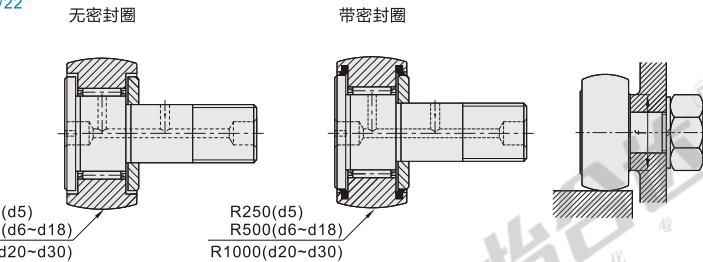
球面型D公差： ± 0.05



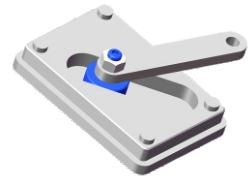
圆柱型
BPC01/02



球面型
BPC21/22



EX
Example
使用示例



- ① 带密封型工作温度-20~80℃，连续使用建议60℃以下。
- ② 不带密封型工作温度-20~120℃，连续使用建议100℃以下。
- ③ 不承诺品牌。

视角标准：第一视角

代码	型号	密封圈	D	M×螺距	B	B ₁	L	d ₁	d ₂	V	V ₁	r	f(min)
圆柱型 BPC01 BPC02	5	PP (带密封圈)	13	M5×0.8	9	10	23			7.5			9.3
	6		16	M6×1.0	11	12	28			9			11
	8		19	M8×1.25	11	12	32	—	—	11	—	0.3	13
	10		22	M10×1.25	12	13	36			13			16
	10A		26										
	12		30	M12×1.5	14	15	40						
	12A		32					4	3	14	6	0.6	21
	16		35	M16×1.5	18	19.5	52			18	8		26
	18		40	M18×1.5	20	21.5	58			20			29
	20		52										
球面型 BPC21 BPC22	20A	— (无密封圈)	47	M20×1.5	24	25.5	66			22	9		34
	24		62										
	24A		72	M24×1.5	29	30.5	80	6	4	25	11	1	40
	30		80										
	30A		85	M30×1.5	35	37	100			32	15		49
	30B		90										

① d5~d10没有加工d1/d2润滑孔，不能补充润滑脂。

代码	型号	基本额定负荷(KN)				最大静态容许负载 Fo(kN)		最大紧固 扭矩 (N·m)	极限转速 (rpm)	重量 (g)
		Cr(动)		Cor(静)		钢	不锈钢			
圆柱型 BPC01 BPC02	5	2.52	1.93	2.14	1.73	1.26	1.26	1.6	29000	10.3
	6	3.66	2.93	3.65	2.92	1.95	1.95	2.7	25000	18.5
	8	4.25	3.4	4.74	3.79	4.62	3.79	6.5	20000	28.5
	10	5.43	4.34	6.89	5.51	6.89	5.51	13.8	17000	45
	10A									60
	12	7.91	6.33	9.79	7.83	9.79	7.83	21.9	14000	95
	12A									105
	16	12	9.63	18.3	14.7	18.3	14.7	58.5	10000	170
	18	14.8	11.8	25.2	20.2	25.2	20.2	86.2	8500	250
	20	20.7	16.5	34.6	27.7	34.6	27.7	119	7000	460
球面型 BPC21 BPC22	20A									385
	24	30.5	24.4	52.6	42.08	52	42.08	215	6500	815
	24A									1140
	30									1870
	30A	45.4	36.32	85.1	68.08	85.1	68.08	438	5000	2030
	30B									2220

① 上表中极限转速数值适用于无密封圈、润滑脂润滑的型号。采用油润滑的型号容许使用上限为上述数值的130%；带密封圈的型号容许使用上限为上述数值的70%。



请按图示订货

代码	型号	密封圈	D
BPC01	5	PP(带密封圈)	13
BPC02	6	—(无密封圈)	16

BPC01—d5—PP



未税价(元)

代码	数量	1~9	10~
● 优惠价	价格	100%	另行报价



交货期
5