

凸轮轴承随动器

带油孔型·圆柱型/球面型 螺栓型 标准型

代码	类型		材质	
			国标	相当
BPN05	标准型	带油孔型	圆柱型	GCr15 / SUJ2
BPN06			9Cr18M0 / SUS440C	
BPN25		球面型	圆柱型	GCr15 / SUJ2
BPN26			9Cr18M0 / SUS440C	

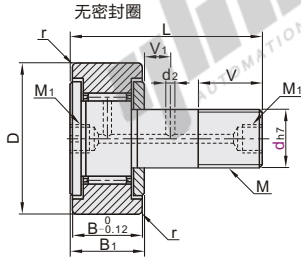
圆柱型D公差：

D	公差
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	$0_{-0.015}^0$

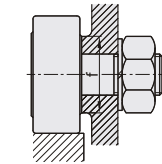
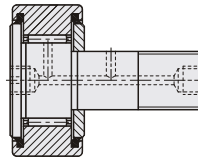
球面型D公差： $0_{-0.05}^0$



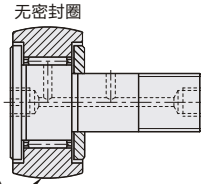
圆柱型
BPN05/06



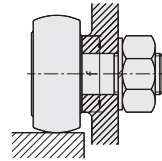
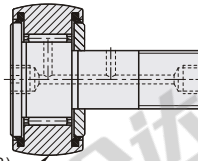
带密封圈



球面型
BPN25/26



带密封圈



视角标准：第一视角

❶ 不承诺品牌。

代码	型号		密封圈	D	M×螺距	V	B	B ₁	L	M ₁	d ₂	V ₁	r	f(min)
	dh7													
圆柱型 BPN05 BPN06	6		PP (带密封圈)	16	M6×1.0	9	11	12	28	M6×0.75	—	—	0.5	11
	8	$0_{-0.015}^0$		19	M8×1.25	11	12	13	32					13
	10			22	M10×1.25	13	12	13	36					15
	10A			26										15
	12			30	M12×1.5	14	14	15	40					20
	12A	$0_{-0.018}^0$		32										20
球面型 BPN25 BPN26	16		(无密封圈)	35	M16×1.5	18	18	19.5	52	PT1/8	3	8	1.5	24
	18			40	M18×1.5	20	20	21.5	58					26
	20			52	M20×1.5	22	24	25.5	66					36
	20A			47										36
	24			62	M24×1.5	25	29	30.5	80					40
	24A	$0_{-0.021}^0$		72										40
	30			80										40
	30A			85	M30×1.5	32	35	37	100					46
30B		90						46						

❶ d6~d10只有在顶部加工润滑油孔。

代码	型号	基本额定负载(kN)				最大静态容许负载(kN)		极限转速 (rpm)	最大紧固扭矩 (N·m)	重量 (g)
		Cr(动)		Cor(静)		钢	不锈钢			
		钢	不锈钢	钢	不锈钢					
圆柱型 BPN05 BPN06	6	2.93	2.34	2.92	2.34	1.56	1.56	11200	2.7	18.5
	8	3.4	2.72	3.79	3.03	3.7	3.03	8400	6.5	28.5
	10	4.34	3.47	5.51	4.41	5.51	4.41	6720	13.8	45
	10A									60
	12	6.33	5.06	7.83	6.26	7.83	6.26	5600	21.9	95
	12A									105
球面型 BPN25 BPN26	16	9.6	7.7	14.64	11.76	14.64	11.76	4200	58.5	170
	18	11.84	9.44	20.16	16.16	20.16	16.16	3733	86.2	250
	20	16.56	13.2	27.68	22.16	27.68	22.16	3360	119	460
	20A									385
	24	24.4	19.52	42.08	33.66	41.6	33.28	2800	215	815
	24A									1140
	30	36.32	29.06	68.08	54.46	68.08	54.46	2240	438	1870
	30A									2030
30B	2220									

❶ 上表中极限转速数值适用于润滑脂型号，若采用油润滑的型号极限转速为上述数值的160%左右。



代码	型号	密封圈	D
BPN05	6	PP(带密封圈)	16
BPN06	8	(无密封圈)	19

BPN05—d6—PP



数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



交货期
5