

凸轮轴承随动器

带油孔型·圆柱型/球面型
螺栓型 经济型

代码	类型		材质	
			国标	相当
E-BPN05	经济型	带油孔型	GCr15	SUJ2
E-BPN06			9Cr18M0	SUS440C
E-BPN25		球面型	GCr15	SUJ2
E-BPN26			9Cr18M0	SUS440C

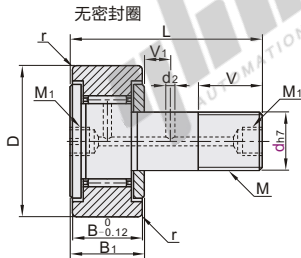
圆柱型D公差：

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	$0_{-0.015}^0$

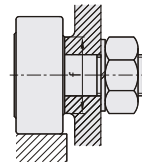
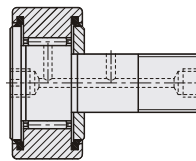
球面型D公差： $0_{-0.05}^0$



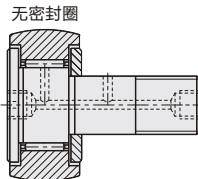
圆柱型
E-BPN05/06



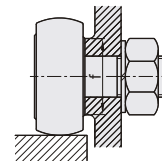
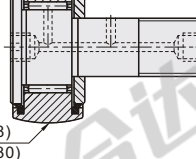
带密封圈



球面型
E-BPN25/26



带密封圈



R500(d6~d18)
R1000(d20~d30)

R500(d6~d18)
R1000(d20~d30)

① 不承诺品牌。

视角标准：第一视角

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)
圆柱型 E-BPN05 E-BPN06	6	PP (带密封圈)	16	M6×1.0	9	11	12	28	M6×0.75	3	6	0.5	11
	8		19	M8×1.25	11	12	13	32				1	13
	10		22	M10×1.25	13	12	13	36				1	15
	10A		26	M12×1.5	14	14	15	40				1.5	20
	12		30	M16×1.5	18	18	19.5	52				1.5	24
	12A		40	M18×1.5	20	20	21.5	58				1.5	26
	16		52	M20×1.5	22	24	25.5	66				1.5	36
	18		47	M24×1.5	25	29	30.5	80				1.5	40
	20		62	M30×1.5	32	35	37	100				2	46
	24		72										
球面型 E-BPN25 E-BPN26	20A	(无密封圈)	47	M20×1.5	22	24	25.5	66	PT1/8	4	11	1.5	36
	24	(无密封圈)	62	M24×1.5	25	29	30.5	80				1.5	40
	24A	(无密封圈)	72									1.5	40
	30	(无密封圈)	80									1.5	40
	30A	(无密封圈)	85	M30×1.5	32	35	37	100				2	46
	30B	(无密封圈)	90									2	46

① 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			
圆柱型 E-BPN05 E-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
	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
球面型 E-BPN25 E-BPN26	24	24.4	19.52	42.08	33.66	41.6	33.28	2800	215	815
	24A									1140
	30									1870
	30A	36.32	29.06	68.08	54.46	68.08	54.46	2240	438	2030
	30B									2220

① 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。



请按图示订货

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

E-BPN05 — d6 — PP



未税价(元)

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价



交货期

5
