

凸轮轴承随动器

带偏心轴套型 螺栓型 标准型

代码	类型	凸轮结构	材质		使用环境温度
			国标	相当	
BPG05	标准型	圆柱型	GCr15	SUJ2	-20°C~120°C
BPG07		带保持架			
BPG25		全滚针			
BPG27		带保持架			
BPG27	球面型	全滚针			

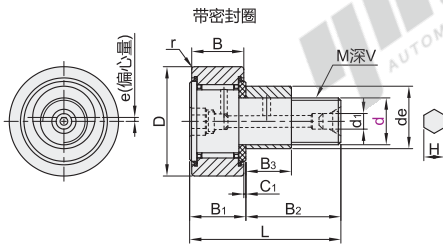
圆柱型D公差:

D	公差
16	0 -0.008
19~30	0 -0.009
32~47	0 -0.011
52~80	0 -0.013
85~90	0 -0.015

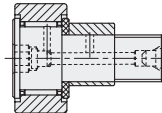
球面型D公差: 0
-0.05



圆柱型
带保持架
BPG05

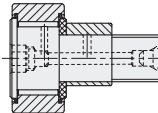


带密封圈

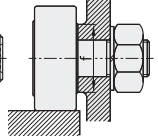
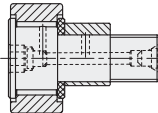


全滚针
BPG07

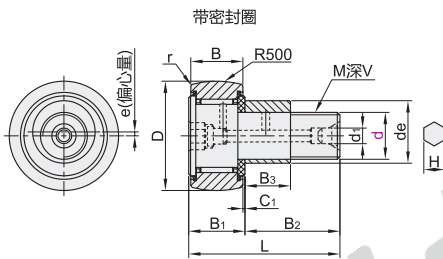
带密封圈



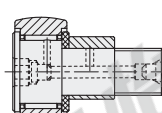
无密封圈



球面型
带保持架
BPG25

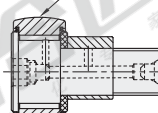


带密封圈

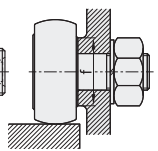
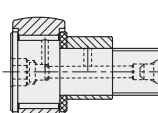


全滚针
BPG27

带密封圈



无密封圈



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

视角标准: 第一视角

型号		密封圈	D	B	B ₁	B ₂	C ₁	f (min)	de	M×螺距	L	B ₃	V	d ₁	H	r (min)	e 偏心量	最大紧固 扭矩 (N·m)
代码	d _{h7}																	
圆柱型 BPG05 BPG07	6	PP (带密封圈)	16	11	12	16		11	9	M6×1.0	28	7	8	—	3			2.7
	8		19	11	12	20		13	11	M8×1.25	32	9	10	—	4			6.5
	10		22	12	13	23		16	13	M10×1.25	36	10	12	—	5	0.3	0.5	13.8
	10C		26				0.6			M10×1.0								
	10A	— (无密封圈)	26							M10×1.25								
	10D									M10×1.0								
	12		30									11.5		4			0.8	
	12C											11					0.5	
	12A	PP (带密封圈)	32	14	15	25		21	15	M12×1.5	40		13	—	6	0.6	0.8	21.9
	12D								16			11.5					0.8	
	16								15			11					0.5	
	16B		35	18	19.5	32.5		26	22	M16×1.5	52	15.5	17	—	8		0.8	58.5
球面型 BPG25 BPG27	18	PP (带密封圈)	40	20	21.5	36.5		29	20	M18×1.5	58	17.5	19	—	8		0.8	86.2
	18B								22			16					1	
	20		52						27			19.5					0.8	
	20C								24			18					1	
	20A	— (无密封圈)	47	24	25.5	40.5	0.8	34	27	M20×1.5	66	19.5	21	—	10		0.8	119
	20D								24			18					1	
	24								28			25.5					0.8	
	24C		62						33			22					1	
	24A	PP (带密封圈)	72	29	30.5	49.5		40	33	M24×1.5	80	25.5	25	—	14	1	0.8	215
	24D								28			22					1	
	30		80						41			32.5						
	30C								35			29						
球面型 BPG25 BPG27	30A	PP (带密封圈)	85	35	37	63	1	49	41	M30×1.5	100	32.5	32	—	14		1.5	438
	30B								35			29						
	30D								41			32.5						
	30E		90						35			29						

凸轮轴承随动器

带偏心轴套型 螺栓型 标准型

型号			基本额定负荷(KN)				最大静态容许负载(KN)		极限转速(rpm)		重量g(参考)	
代码	dh7		带保持架		全滚针		带保持架	全滚针	带保持架	全滚针	带保持架	全滚针
			Cr(动)	Cor(静)	Cr(动)	Cor(静)						
圆柱型 BPG05 BPG07	6	0-0.012	2.93	2.92	5.58	6.8	1.56	1.56	11200	5600	20.5	21
	8		3.4	3.79	6.54	8.96	3.7	3.7	8400	4200	32	32.5
	10										49.5	50.5
	10C	0-0.015	4.34	5.51	7.66	11.6	5.51	6.92	6720	3360	47	48
	10A										65	66
	10D										62	63
	12										105	107
	12C										93	95
	12A		6.33	7.83	10.8	15.76	7.83	10.56	5600	2800	115	117
	12D										104	106
	16	0-0.018	9.6	14.64	16.56	30.08	14.64	18.56	4200	2100	190	193
	16B										177	180
	18		11.84	20.16	20.24	41.04	20.16	24.88	3733	1860	280	285
	18B										255	260
	20										500	505
	20C		16.56	27.68	26.56	51.6	27.68	30	3360	1680	473	478
	20A										425	430
	20D										400	405
	24										895	900
	24C		24.4	42.08	37.28	73.6	41.6	41.6	2800	1400	798	803
球面型 BPG25 BPG27	24A	0-0.021									1220	1220
	24D										1038	1038
	30										2030	2030
	30C										1682	1682
	30A		36.32	68.08	54.16	115.2	68.08	68.72	2240	1120	2190	2190
	30D										1842	1842
	30B										2380	2380
	30E										2032	2032

① d6~d8螺杆不通；d10螺杆全通，一端为内六角；d10以上螺杆全通，两端为内六角。

② 上表中极限转速数值仅适用润滑脂型号，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

型号		
代码	dh7	密封圈
BPG05	6	PP
	8	(带密封圈)

BPG05—d8—PP



未税价(元)

● 优惠价	
数量	1~9 10~
价格	100% 另行报价



交货期	
5	