

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	

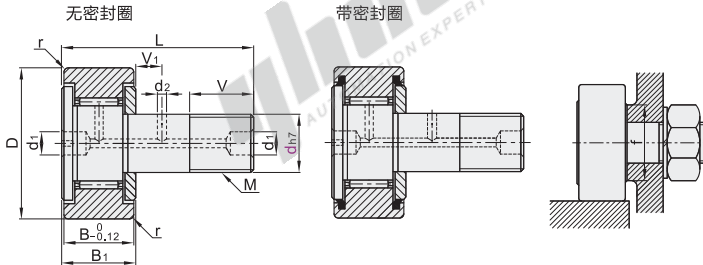
圆柱型D公差：

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

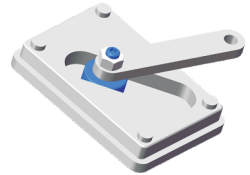
球面型D公差： $0_{-0.05}$



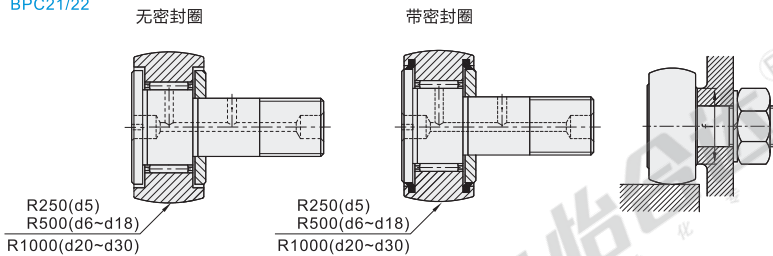
圆柱型
BPC01/02



EX
Example
使用示例



球面型
BPC21/22



视角标准：第一视角

请在80°C以下的环境中使带密封圈的型号。不承诺品牌。

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	3.1	—	7.5	—	0.5	9.7							
	6		16	M6×1.0	11	12	28	4		9			11							
	8		19	M8×1.25	12	13	32	4		11			13							
	10		22	M10×1.25	14	15	40	6		13			15							
	10A		26	(无密封圈)	30	M12×1.5	20	21.5		58			—	14	6	1.5	20			
	12		32		M16×1.5	18	19.5	52		6				3	18	8	24			
	12A		35		M18×1.5	24	25.5	66		8				4	20	11	26			
	16		40		M20×1.5	29	30.5	80		8				4	22	9	36			
	18		52		PP (带密封圈)	62	M24×1.5	29		30.5				80	8	4	25	11	2	46
	20		52			22														
20A	47	25	11			40														
24	62	32	15			46														
24A	72	35	18			52														
30	80	37	21			58														
30A	85	35	37	100		32			15		2	46								
30B	90	37	37	100		32			15		2	46								

d₅~d₁₀只在顶部加工有d₁润滑孔，没有d₂孔。

代码	型号	基本额定负荷		最大容许负荷 F ₀ (kN)	轨面表面负荷容量		极限转速 min ⁻¹	重量 g				
		C(kN)	C ₀ (kN)		圆柱型外圈 kN	球面型外圈 kN						
圆柱型 BPC01 BPC02	5	3.14	2.77	1.42	2.25	0.53	29000	10.5				
	6	3.59	3.58	2.11	3.43	1.08	25000	18.5				
	8	4.17	4.65	4.73	4.02	1.37	20000	28.5				
	10	5.33	6.78	5.81	4.7	1.67	17000	45				
	10A				5.49	2.06		60				
	12				7.06	2.45		95				
	12A				7.45	2.74		105				
	16				12	18.3		17.3	11.2	3.14	10000	170
	18				14.7	25.2		26.1	14.4	3.72	8500	250
	20				20.7	34.8		32.1	23.2	8.23	7000	460
20A	21								7.15	385		
24	34.2								10.5	815		
24A	39.8								12.9	1140		
30	52.6	14.9	1870									
30A	56	16.1	2030									
30B	59.3	17.3	2220									

上表中极限转速数值适用于无密封圈、润滑油润滑的型号。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%。



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



优惠价	
数量	1~9 10~
价格	100% 另行报价

