

# 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      |
| BPC02 | 进口型 | 标准型 | 圆柱型 | 9Cr18Mo | SUS440C |
| BPC22 |     |     | 球面型 |         |         |

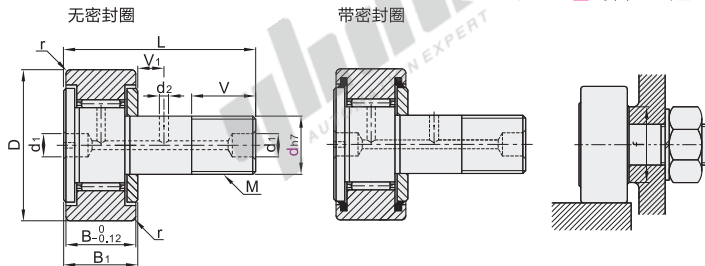
● 圆柱型D公差：

| 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 | $0_{-0.015}^0$ |

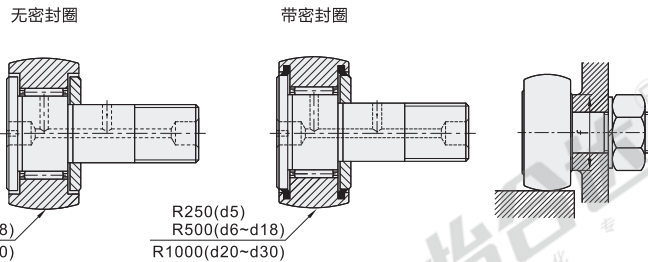
● 球面型D公差： $\pm 0.05$



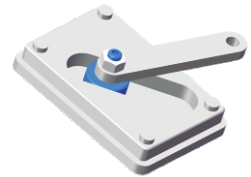
圆柱型  
BPC02



球面型  
BPC22



EX  
Example  
使用示例



视角标准：第一视角

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

| 代码           | 型号  | 密封圈          | D  | M×螺距    | B  | B <sub>1</sub> | L  | d <sub>1</sub> | d <sub>2</sub> | V  | V <sub>1</sub> | r   | f(min) |
|--------------|-----|--------------|----|---------|----|----------------|----|----------------|----------------|----|----------------|-----|--------|
| 球面型<br>BPC22 | 6   | PP<br>(带密封圈) | 16 | M6×1.0  | 11 | 12             | 28 | —              | —              | 9  | —              | 0.3 | 11     |
| 圆柱型<br>BPC02 | 12  | PP<br>(带密封圈) | 30 | M12×1.5 | 14 | 15             | 40 | 4              | 3              | 14 | 6              | 0.6 | 21     |
| 球面型<br>BPC22 | 12A | —<br>(无密封圈)  | 32 |         |    |                |    |                |                |    |                |     |        |

① d6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<br>Fo(kN) | 最大紧固<br>扭矩<br>(N·m) | 极限转速<br>(rpm) | 重量<br>(g) |
|--------------|-----|------------|--------|--------------------|---------------------|---------------|-----------|
|              |     | Cr(动)      | Cor(静) |                    |                     |               |           |
| 圆柱型<br>BPC02 | 6   | 2.93       | 2.92   | 1.95               | 2.7                 | 25000         | 18.5      |
| 球面型<br>BPC22 | 12  | 6.33       | 7.83   | 7.83               | 21.9                | 14000         | 95        |
|              | 12A |            |        |                    |                     |               | 105       |

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%。



| 代码    | 型号  | 密封圈      | D  |
|-------|-----|----------|----|
| BPC02 | 12  | PP(带密封圈) | 30 |
| BPC22 | 12A | —(无密封圈)  | 32 |

BPC22—d12—PP



| 数量 | 1~9  | 10~  |
|----|------|------|
| 价格 | 100% | 另行报价 |

| 交货期 | 5 |
|-----|---|
|-----|---|