

# 滚子轴承随动器

带侧板内圈型·圆柱型/球面型  
分离型 经济型

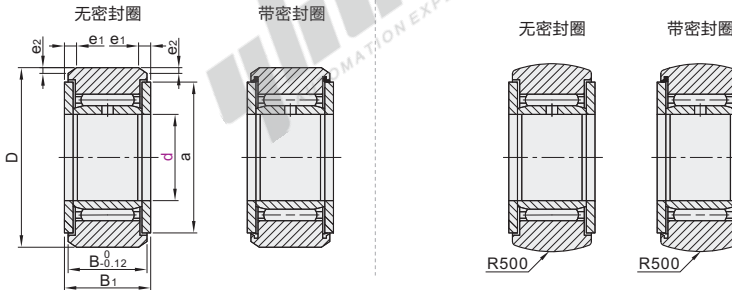
| 代码      | 类型  |     | 材质    |      |
|---------|-----|-----|-------|------|
|         |     |     | 国标    | 相当   |
| E-BPS55 | 带侧板 | 圆柱型 | GCr15 | SUJ2 |
| E-BPS75 | 内圈型 | 球面型 |       |      |

① 请在80°C以下环境中使用带密封圈的型号。



圆柱型  
E-BPS55

球面型  
E-BPS75



② 圆柱型D公差：

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

③ 球面型D公差： $0_{-0.05}$



④ 不承诺品牌。

| 型号 | 密封圈          | D  | B <sub>1</sub> | B    | a    | e <sub>1</sub> | e <sub>2</sub> | 基本额定负载(KN) |       |        |       | 极限转速 (rpm) | 重量 (g) |
|----|--------------|----|----------------|------|------|----------------|----------------|------------|-------|--------|-------|------------|--------|
|    |              |    |                |      |      |                |                | Cr(动)      |       | Cor(静) |       |            |        |
|    |              |    |                |      |      |                |                | 钢          | 不锈钢   | 钢      | 不锈钢   |            |        |
| 6  |              | 19 | 14             | 13.8 | 14   |                |                | 3.33       | 2.66  | 3.64   | 2.91  | 11200      | 24.5   |
| 8  |              | 24 |                | 13.8 | 17.5 |                |                | 4.52       | 3.62  | 4.71   | 3.77  | 8400       | 39     |
| 10 |              | 30 |                | 15.8 | 23.5 | 2.5            | 0.8            | 7.83       | 6.26  | 7.74   | 6.19  | 6720       | 65     |
| 12 |              | 32 | 16             | 15.8 | 25.5 |                |                | 8.4        | 6.72  | 8.72   | 6.98  | 5600       | 75     |
| 15 |              | 35 |                |      | 29   |                |                | 9.92       | 7.94  | 11.44  | 9.15  | 4480       | 83     |
| 17 |              | 40 |                |      | 32.5 |                |                | 14.08      | 11.26 | 16.72  | 13.38 | 3950       | 135    |
| 20 | PP<br>(带密封圈) | 47 | 20             | 19.8 | 38   | 3              | 1              | 15.52      | 12.42 | 19.6   | 15.68 | 3360       | 195    |
| 25 |              | 52 |                |      | 43   |                |                | 16.64      | 13.31 | 22.72  | 18.18 | 2690       | 225    |
| 30 |              | 62 | 25             | 24.8 | 50.5 |                |                | 24.4       | 19.52 | 36.32  | 29.06 | 2240       | 400    |
| 35 |              | 72 |                |      | 53.5 |                |                | 25.92      | 20.74 | 40.48  | 32.38 | 1920       | 550    |
| 40 |              | 80 |                |      | 61.5 | 4              | 1.2            | 28.72      | 22.98 | 48.88  | 39.1  | 1680       | 710    |
| 45 |              | 85 | 26             | 25.8 | 66.5 |                |                | 29.92      | 23.94 | 53.12  | 42.5  | 1500       | 760    |
| 50 |              | 90 |                |      | 76   |                |                | 31.12      | 24.9  | 57.36  | 45.89 | 1340       | 830    |

① 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。

② d6~d8规格为尼龙保持架，d8以上规格为钢制保持架。



| 型号      |   |          |    |
|---------|---|----------|----|
| 代码      | d | 密封圈      | D  |
| E-BPS55 | 6 | PP(带密封圈) | 19 |
| E-BPS75 | 8 | (无密封圈)   | 24 |

E-BPS55—d6—PP



● 优惠价

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



怡合达  
AUTOMATION EXPERT 自动化专家