



## RALE20-XL-NPP-FA106

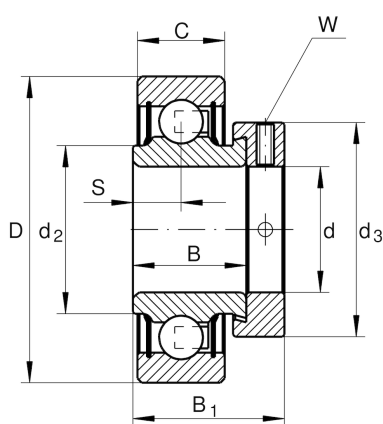
### 外球面球轴承

舍弗勒ID：  
0008432880000

外球面球轴承RALE...NPP，圆柱形外圈，  
偏心套定位，两侧P型密封

X-life

## 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

|                 |         |             |
|-----------------|---------|-------------|
| d               | 20 mm   | 内径          |
| D               | 42 mm   | 外径          |
| B               | 16.7 mm | 宽度          |
| B <sub>1</sub>  | 24.5 mm | 偏心套总宽度      |
| C <sub>r</sub>  | 9,400 N | 基本额定动载荷, 径向 |
| C <sub>0r</sub> | 5,000 N | 基本额定静载荷, 径向 |
| C <sub>ur</sub> | 231 N   | 疲劳极限载荷, 径向  |
|                 | 0.1 kg  | 重量          |

### 尺寸

|                |         |            |
|----------------|---------|------------|
| C              | 12 mm   | 外圈宽度       |
| S              | 6 mm    | 滚道距离       |
| d <sub>2</sub> | 25.4 mm | 密封内圈挡边直径   |
| d <sub>3</sub> | 30 mm   | 偏心套/锁紧螺母外径 |
| W              | 2.5 mm  | 平面宽度       |

### 计算因素

|                |      |      |
|----------------|------|------|
| f <sub>0</sub> | 13.8 | 计算系数 |
|----------------|------|------|