



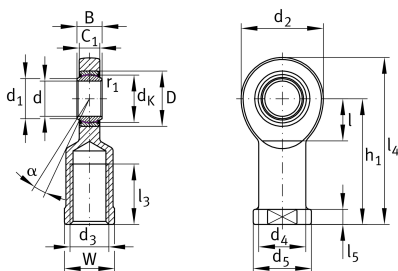
## GIR80-UK-2RS-A

### 杆端

舍弗勒ID：  
0066464760000

杆端轴承GIR..-UK-2RS，内螺纹，免维护

### 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

|                 |             |             |
|-----------------|-------------|-------------|
| d               | 80 mm       | 轴承内径        |
| D               | 120 mm      | 轴承外径        |
| B               | 55 mm       | 内圈宽度        |
| C <sub>r</sub>  | 1,130,000 N | 基本额定动载荷, 径向 |
| C <sub>0r</sub> | 690,000 N   | 基本额定静载荷, 径向 |
|                 | 13.2 kg     | 重量          |

### 尺寸

|                 |              |            |
|-----------------|--------------|------------|
| d <sub>K</sub>  | 105 mm       | 球直径        |
| d <sub>1</sub>  | 89.4 mm      | 内圈外法兰直径    |
| d <sub>2</sub>  | 180 mm       | 外眼直径       |
| d <sub>3</sub>  | M64x4        | 螺纹尺寸       |
| d <sub>4</sub>  | 95 mm        | 柄直径        |
| h <sub>1</sub>  | 230 mm       | 内螺纹头柄长     |
| C <sub>1</sub>  | 47 mm        | 杆端宽度       |
| α               | 6 °          | 倾角         |
| l <sub>3</sub>  | 85 mm        | 内螺纹长度      |
| l <sub>4</sub>  | 320 mm       | 内螺纹头总长度    |
| l <sub>5</sub>  | 25 mm        | 杆端柄长度      |
| l <sub>7</sub>  | 100 mm       | 带/轴启动的钻孔距离 |
| d <sub>5</sub>  | 110 mm       | 柄直径, 大     |
| W               | 100 mm       | 开口宽度       |
| G <sub>r</sub>  | 0 - 0,072 mm | 径向游隙       |
| d <sub>UT</sub> | -0.015 mm    | 轴承内径, 下偏差  |
| B <sub>UT</sub> | -0.15 mm     | 内圈宽度, 下偏差  |

### 安装尺寸

|                    |      |    |
|--------------------|------|----|
| r <sub>1smin</sub> | 1 mm | 边距 |
|--------------------|------|----|

## 温度范围

|                  |        |        |
|------------------|--------|--------|
| T <sub>min</sub> | -30 °C | 最低工作温度 |
| T <sub>max</sub> | 130 °C | 最高工作温度 |