



FAG

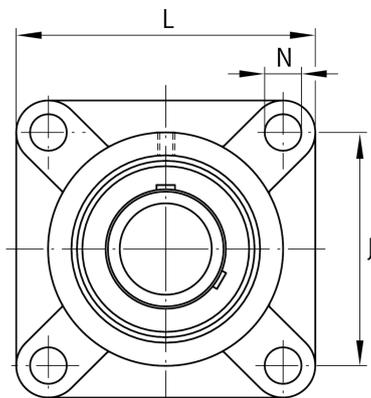
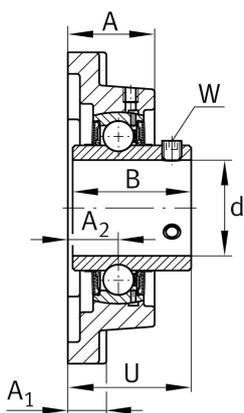
## UCF207

带法兰轴承座单元

舍弗勒ID：  
0808216930000

带法兰轴承座单元UCF

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

|          |          |             |
|----------|----------|-------------|
| d        | 35 mm    | 内径          |
| L        | 117 mm   | 法兰宽度        |
| U        | 44.4 mm  | 单元总高度       |
| $C_r$    | 25,500 N | 基本额定动载荷, 径向 |
| $C_{0r}$ | 15,300 N | 基本额定静载荷, 径向 |
| $C_{ur}$ | 650 N    | 疲劳极限载荷, 径向  |
|          | 1.524 kg | {重量}        |

## 安装尺寸

|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| J     | 92 mm | 固定孔距  |
| N     | 14 mm | 固定孔   |
| $N_1$ | 92 mm | 固定孔距  |
| n     | 4     | 螺栓孔数量 |

## 尺寸

|       |         |       |
|-------|---------|-------|
| A     | 34 mm   | 轴承座高度 |
| $A_1$ | 16 mm   | 法兰厚度  |
| $A_2$ | 19 mm   | 滚道距离  |
| B     | 42.9 mm | 宽度    |
| Q     | M6      | 润滑螺纹孔 |

## 附加信息

|  |       |       |
|--|-------|-------|
|  | 1     | 轴承座数量 |
|  | F207  | 轴承座   |
|  | UC207 | 轴承型号  |

## 温度范围

|           |        |                            |
|-----------|--------|----------------------------|
| $T_{min}$ | -20 °C | Operating temperature min. |
| $T_{max}$ | 120 °C | Operating temperature max. |