



GE30-HO-2RS

关节轴承

舍弗勒ID：
0066481260000

关节轴承GE...HO-2RS，径向，需要维护

技术信息

主要尺寸和性能数据

| | | |
|----------|-----------|------------|
| d | 30 mm | 轴承内径 |
| D | 47 mm | 轴承外径 |
| B | 30 mm | 内圈宽度 |
| C_r | 62,300 N | 基本额定动载荷，径向 |
| C_{0r} | 311,000 N | 基本额定静载荷，径向 |
| | 0.15 kg | 重量 |

尺寸

| | | |
|-------------|---------------|----------|
| C | 18 mm | 外圈宽度 |
| d_K | 40.7 mm | 球直径 |
| α | 3 ° | 倾角 |
| r_{1smin} | 0.2 mm | 边距 |
| r_{2smin} | 0.6 mm | 边距 |
| d_{UT} | -0.01 mm | 轴承内径，下偏差 |
| D_{UT} | -0.011 mm | 外径，下偏差 |
| B_{OT} | 0.3 mm | 内圈宽度，上偏差 |
| G_r | 0,05 - 0,1 mm | 径向游隙 |
| B_{UT} | -0.3 mm | 内圈宽度，下偏差 |
| C_{OT} | -0.24 mm | 外圈宽度，下偏差 |

安装尺寸

| | | |
|-------------|---------|----------|
| $d_{a max}$ | 34.2 mm | 内圈连接尺寸 |
| $D_{a min}$ | 38 mm | 轴承座连接件直径 |

温度范围

| | | |
|-----------|--------|--------|
| T_{min} | -30 °C | 最低工作温度 |
| T_{max} | 130 °C | 最高工作温度 |

