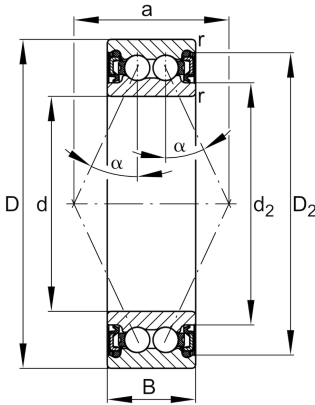


## 3806-2Z

### 薄壁轴承

舍弗勒ID：  
0009681880000

## 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

d	30 mm	内径
D	42 mm	外径
B	10 mm	宽度
$r_{\min}$	0.3 mm	最小倒角尺寸
$C_r$	6,100 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	6,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	320 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	13,300 1/min	极限转速
$n_{gr}$	8,700 1/min	参考转速
	0.037 kg	重量

### 尺寸

$D_2$	39 mm	凹穴到外圈内径
$d_2$	32.9 mm	止推垫圈直径
a	20.2 mm	压力锥顶距
$\alpha$	25 °	接触角

### 安装尺寸

$d_{a \min}$	32 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a \max}$	40 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a \max}$	0.3 mm	最大凹穴半径

### 温度范围

$T_{\min}$	-20 °C	最低工作温度
$T_{\max}$	120 °C	最高工作温度

