

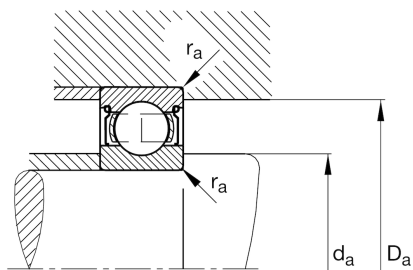
FAG

**6017-2Z**

深沟球轴承

舍弗勒ID：  
0167182320000

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	85 mm	内径
D	130 mm	外径
B	22 mm	宽度
$r_{min}$	1.1 mm	最小倒角尺寸
$C_r$	53,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	43,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	2,500 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	6,100 1/min	极限转速
$n_{gr}$	5,800 1/min	参考转速
	0.94 kg	重量

## 尺寸

$D_2$	119.2 mm	凹穴到外圈内径
$d_1$	99.2 mm	Shoulder diameter inner ring

## 安装尺寸

$d_{amin}$	91 mm	轴挡肩最小直径
$D_{amax}$	124 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{amax}$	1 mm	最大凹穴半径

## 计算因素

$f_0$	15.7	计算系数
-------	------	------

## 温度范围

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