



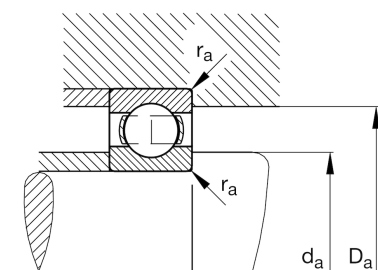
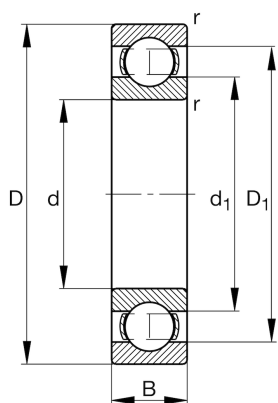
FAG

**6316**

深沟球轴承

舍弗勒ID：  
0167241510000

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	80 mm	内径
D	170 mm	外径
B	39 mm	宽度
$r_{\min}$	2.1 mm	最小倒角尺寸
$C_r$	131,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	87,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	5,400 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	5,400 1/min	极限转速
$n_{gr}$	5,500 1/min	参考转速
	3.75 kg	重量

## 尺寸

$D_1$	141.9 mm	内圈档边直径
$d_1$	108.6 mm	Shoulder diameter inner ring

## 安装尺寸

$d_{a\min}$	92 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a\max}$	158 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a\max}$	2.1 mm	最大凹穴半径

## 计算因素

$f_0$	13.3	计算系数
-------	------	------

## 温度范围

$T_{\min}$	-30 °C	最低工作温度
$T_{\max}$	150 °C	最高工作温度