

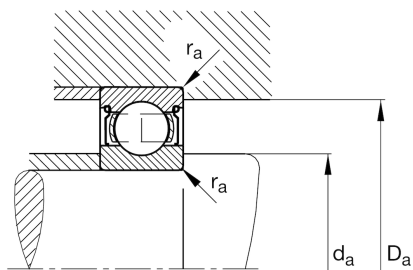
FAG

## 61802-2Z-HLC

深沟球轴承

舍弗勒ID：  
0554914560000

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	15 mm	内径
D	24 mm	外径
B	5 mm	宽度
$r_{\min}$	0.3 mm	最小倒角尺寸
$C_r$	2,070 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	1,260 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	57 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	38,000 1/min	极限转速
$n_{gr}$	19,200 1/min	参考转速
	0.007 kg	重量

## 尺寸

$D_2$	22.2 mm	凹穴到外圈内径
$d_2$	16.8 mm	止推垫圈直径

## 安装尺寸

$d_{a\min}$	17 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a\max}$	22 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a\max}$	0.3 mm	最大凹穴半径

## 计算因素

$f_0$	15.9	计算系数
-------	------	------

## 温度范围

$T_{\min}$	-30 °C	最低工作温度
$T_{\max}$	120 °C	最高工作温度