

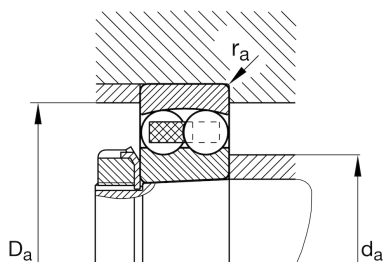
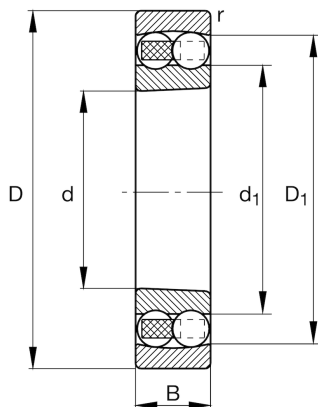
FAG

**1322-K-M-C3**

调心球轴承

舍弗勒ID：  
0384722100030

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	110 mm	内径
D	240 mm	外径
B	50 mm	宽度
$r_{min}$	3 mm	最小倒角尺寸
$C_r$	165,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	72,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	3,400 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	4,200 1/min	极限转速
$n_{gr}$	3,400 1/min	参考转速
	11.767 kg	重量

## 尺寸

$D_1$	202.5 mm	内圈档边直径
$d_1$	154.5 mm	内圈档边直径
$C_1$	2.7 mm	滚动体突出量

## 安装尺寸

$d_{a min}$	124 mm	轴挡肩最小直径
$d_{a max}$	150 mm	轴挡肩IR最小直径
$D_{a max}$	226 mm	轴承座挡肩最大直径
$d_{b min}$	118 mm	轴套最小空腔直径
$B_{a min}$	9 mm	轴套最小空腔宽度
$r_{a max}$	2.5 mm	最大凹穴半径

## 计算因素

e	0.23	Fa/Fr 对应不同X和Y系数
$Y_1$	2.78	轴向动载荷系数
$Y_2$	4.3	轴向动载荷系数
$Y_0$	2.91	轴向静载荷系数

**温度范围**

T <sub>min</sub>	-30 °C	最低工作温度
T <sub>max</sub>	150 °C	最高工作温度

**附加信息**

	H322	Adapter sleeve
--	------	----------------