

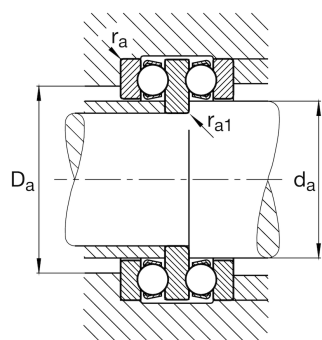
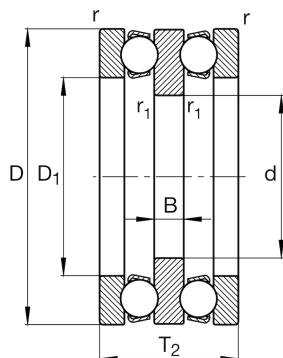
FAG

52309

推力深沟球轴承

舍弗勒ID：  
0167156400000

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	35 mm	内径
D	85 mm	外径
T <sub>2</sub>	52 mm	高度
C <sub>a</sub>	75,000 N	基本额定动载荷, 轴向
C <sub>0a</sub>	140,000 N	基本额定静载荷, 轴向
C <sub>ua</sub>	6,500 N	疲劳极限载荷, 轴向
n <sub>G</sub>	3,800 1/min	极限转速
n <sub>gr</sub>	6,500 1/min	参考转速
	1.236 kg	重量

## 尺寸

D <sub>1</sub>	47 mm	座圈内径
B	12 mm	轴圈高度
r <sub>min</sub>	1 mm	最小倒角尺寸
r <sub>1 min</sub>	0.6 mm	最小倒角尺寸

## 安装尺寸

D <sub>a max</sub>	61 mm	轴承座挡肩最大直径
r <sub>a max</sub>	1 mm	最大凹穴半径
r <sub>a1 max</sub>	0.6 mm	最大凹穴半径
d <sub>a max</sub>	45 mm	轴最大安装尺寸

## 计算因素

A	0.12	最小载荷系数
---	------	--------

## 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