



FAG

6016-2RSR

深沟球轴承

舍弗勒ID：
0167181600000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	80 mm	内径
D	125 mm	外径
B	22 mm	宽度
r_{min}	1.1 mm	最小倒角尺寸
C_r	51,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	40,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	2,410 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	2,850 1/min	极限转速
	0.895 kg	重量

尺寸

D_2	113.7 mm	凹穴到外圈内径
d_1	93.7 mm	Shoulder diameter inner ring

安装尺寸

$d_{a min}$	86 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a max}$	119 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a max}$	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}	110 °C	最高工作温度