

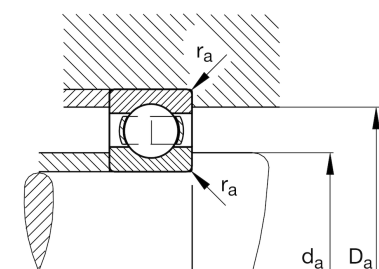
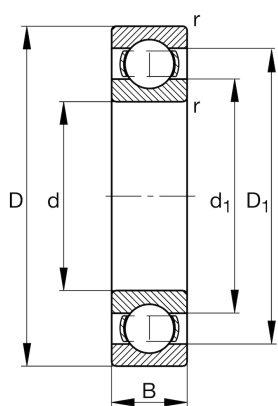
FAG

6038-M

深沟球轴承

舍弗勒ID：
0167187470000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	190 mm	内径
D	290 mm	外径
B	46 mm	宽度
r_{min}	2.1 mm	最小倒角尺寸
C_r	216,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	220,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	9,400 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	3,850 1/min	极限转速
n_{gr}	3,100 1/min	参考转速
	11.3 kg	重量

尺寸

D_1	260.3 mm	内圈档边直径
d_1	220.8 mm	Shoulder diameter inner ring

安装尺寸

$d_{a min}$	200.2 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a max}$	279.8 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	15.6	计算系数
-------	------	------

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	200 °C	最高工作温度