



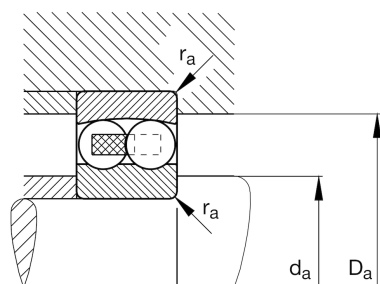
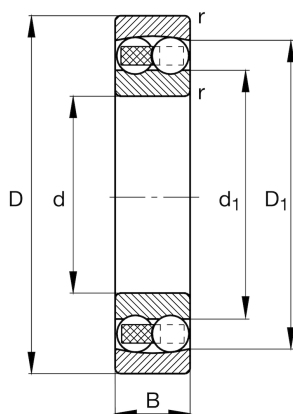
FAG

126-TVH

调心球轴承

舍弗勒ID：
0167006190000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	6 mm	内径
D	19 mm	外径
B	6 mm	宽度
r_{min}	0.3 mm	最小倒角尺寸
C_r	2,600 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	480 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	30.5 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	41,500 1/min	极限转速
n_{gr}	30,500 1/min	参考转速
	0.009 kg	重量

尺寸

D_1	14.7 mm	内圈档边直径
d_1	10.1 mm	内圈档边直径

安装尺寸

d_{amin}	8.4 mm	轴挡肩最小直径
d_{amax}	8.4 mm	轴挡肩IR最小直径
D_{amax}	16.6 mm	轴承座挡肩最大直径
r_{amax}	0.3 mm	最大凹穴半径

计算因素

e	0.35	Fa/Fr 对应不同X和Y系数
Y_1	1.82	轴向动载荷系数
Y_2	2.82	轴向动载荷系数
Y_0	1.91	轴向静载荷系数

温度范围

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