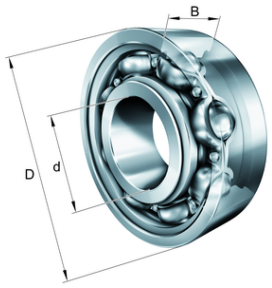


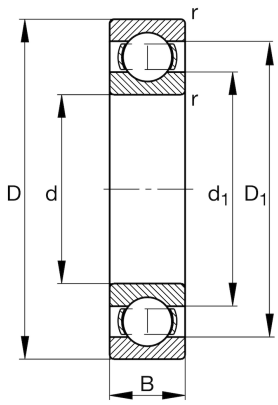
FAG

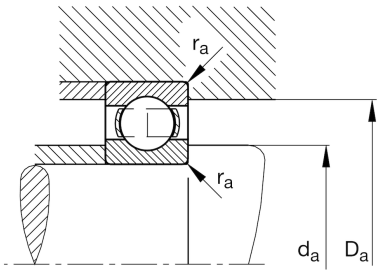
61815-Y

深沟球轴承

舍弗勒ID：
0096196580000

技术信息





主要尺寸和性能数据

d	75 mm	内径
D	95 mm	外径
B	10 mm	宽度
r_{min}	0.6 mm	最小倒角尺寸
C_r	13,700 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	13,400 N	基本额定静载荷，径向
C_{ur}	890 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	13,000 1/min	极限转速
$n_{\vartheta r}$	4,950 1/min	参考转速
	0.15 kg	重量

尺寸

D_1	88.6 mm	内圈档边直径
d_1	81.6 mm	Shoulder diameter inner ring

安装尺寸

$d_{a\,min}$	78.2 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a\,max}$	91.8 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a\,max}$	0.6 mm	最大凹穴半径

计算因素

f_0	16.1	计算系数

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	150 °C	最高工作温度

数据表仅为所选产品的尺寸和基本额定载荷概览。请始终遵守本产品的所有更多信息和指南。 您可通过我们网站上的联系表了解更多信息。