



技术信息

主要尺寸和性能数据

d	150 mm	内径
D	225 mm	外径
B	35 mm	宽度
C_r	248,000 N	基本额定动载荷，径向
C_{0r}	310,000 N	基本额定静载荷，径向
C_{ur}	39,000 N	疲劳极限载荷，径向
n_G	5,800 1/min	极限转速
n_{gr}	3,100 1/min	参考转速
	4.72 kg	{重量}

安装尺寸

$d_{a \min}$	158 mm	轴挡肩最小直径
$d_{a \max}$	167 mm	轴挡肩最大直径
$d_{b \min}$	173 mm	最小轴挡肩
$D_{a \max}$	215 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a \max}$	2.1 mm	最大凹穴半径
$r_{a1 \max}$	1.5 mm	最大凹穴半径

尺寸

r_{\min}	2.1 mm	最小倒角尺寸
$r_{1 \min}$	1.5 mm	最小倒角尺寸
s	4.2 mm	轴向位移
E	205.5 mm	外圈滚道直径
F	169.5 mm	内圈滚道直径
$D_{1 \min}$	199 mm	外圈最小挡肩直径

温度范围

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

