

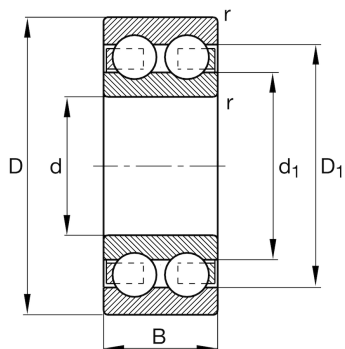
FAG

4302-BB-TVH

深沟球轴承

舍弗勒ID：
0209379890000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	15 mm	内径
D	42 mm	外径
B	17 mm	宽度
r_{\min}	0.6 mm	最小倒角尺寸
C_r	15,600 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	9,500 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	495 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	14,900 1/min	极限转速
n_{gr}	11,600 1/min	参考转速
	0.125 kg	重量

尺寸

D_1	32.9 mm	内圈档边直径
d_1	23.8 mm	内圈档边直径

安装尺寸

$d_{a\min}$	20.6 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a\max}$	36.4 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	13	计算系数
-------	----	------

温度范围

T_{\min}	-20 °C	最低工作温度
T_{\max}	120 °C	最高工作温度

