



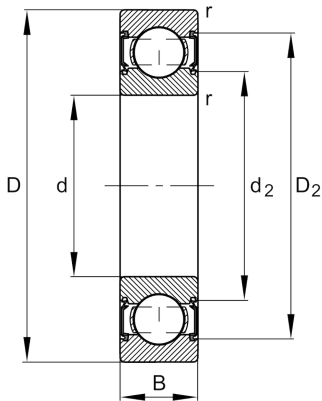
FAG

629-C-2HRS-L038>V [🔗](#)

深沟球轴承

深沟球轴承 62..-C-2HRS, 单列, C系列, 密封圈, 冲压钢板保持架

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	9 mm	内径
D	26 mm	外径
B	8 mm	宽度
C _r	5,300 N	基本额定动载荷, 径向
C _{0r}	1,970 N	基本额定静载荷, 径向
C _{ur}	136 N	疲劳极限载荷, 径向
n _G	28,500 1/min	极限转速
≈m	0.019 kg	重量

安装尺寸

d _{a min}	11.4 mm	轴挡肩最小直径
D _{a max}	23.6 mm	轴承座挡肩最大直径
r _{a max}	0.3 mm	最大凹穴半径

尺寸

r _{min}	0.3 mm	最小倒角尺寸
D ₁	21.34 mm	内圈档边直径
D ₂	23.09 mm	凹穴到外圈内径
d ₁	14.66 mm	Shoulder diameter inner ring
d ₂	13.69 mm	止推垫圈直径

温度范围

T _{min}	-20 °C	最低工作温度
T _{max}	100 °C	最高工作温度

计算因素

f ₀	12.4	计算系数
----------------	------	------

