



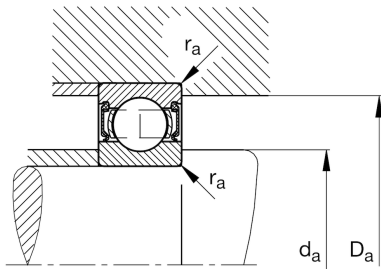
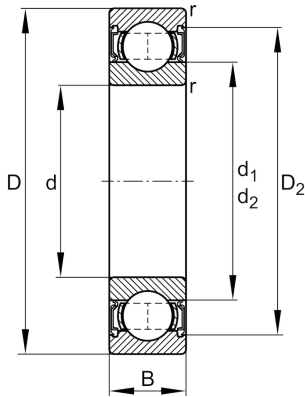
FAG

6310-2RSR-C3

深沟球轴承

舍弗勒ID：
0167236270030深沟球轴承 63..-2RSR, 单列, 密封圈, 冲压
钢板保持架

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	50 mm	内径
D	110 mm	外径
B	27 mm	宽度
C_r	68,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	38,500 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	2,650 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	3,950 1/min	极限转速
	1.083 kg	{重量}

安装尺寸

$d_{a \min}$	61 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a \max}$	99 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a \max}$	2 mm	最大凹穴半径

尺寸

r_{\min}	2 mm	最小倒角尺寸
D_2	95.1 mm	凹穴到外圈内径
d_1	68 mm	Shoulder diameter inner ring

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	13.3	计算系数
-------	------	------