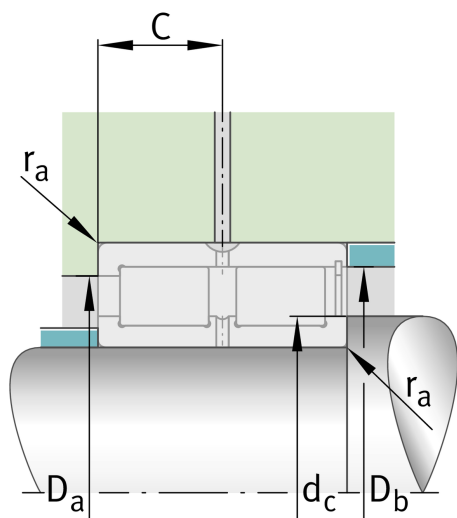
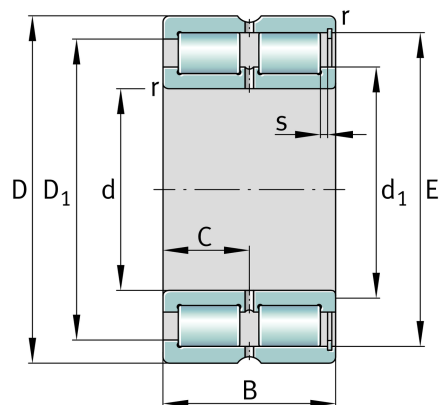


SL185032-A

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0002708900000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	160 mm	内径
D	240 mm	外径
B	109 mm	宽度
C_r	930,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	1,610,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	210,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	1,600 1/min	极限转速
n_{gr}	1,030 1/min	参考转速
	16.624 kg	重量

尺寸

r_{min}	2.1 mm	最小倒角尺寸
r_{1min}	2.1 mm	最小倒角尺寸
s	6 mm	轴向位移
C	54.5 mm	至润滑孔距
d_1	184.8 mm	内圈最大挡边直径
D_{1min}	215.8 mm	外圈最小挡肩直径
E	224.8 mm	外圈滚道直径

安装尺寸

d_{cmin}	184.5 mm	最小轴挡肩
d_{amin}	184.8 mm	轴挡肩最小直径
D_{amax}	216 mm	轴承座挡肩最大直径
r_{amax}	2.1 mm	最大凹穴半径
r_{a1max}	2.1 mm	最大凹穴半径
D_{emin}	215.8 mm	轴承座挡肩最小直径

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	120 °C	最高工作温度