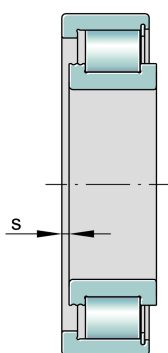
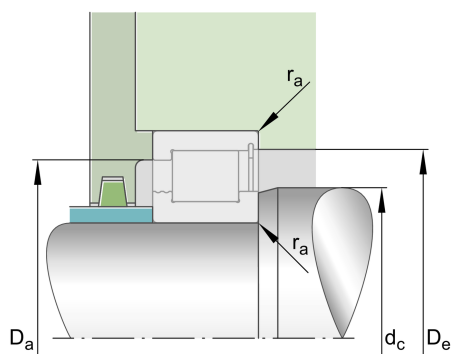
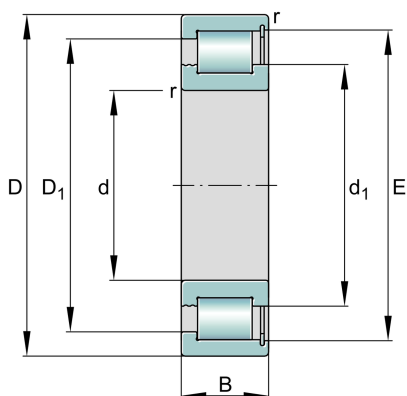


SL181880-E

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0153825240000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	400 mm	内径
D	500 mm	外径
B	46 mm	宽度
C_r	660,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	1,340,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	137,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	680 1/min	极限转速
n_{gr}	470 1/min	参考转速
	19 kg	重量

尺寸

r_{min}	2.1 mm	最小倒角尺寸
s	4 mm	轴向位移
d_1	432 mm	内圈最大挡边直径
D_{1min}	464.5 mm	外圈最小挡肩直径
E	475.5 mm	外圈滚道直径

安装尺寸

d_{amin}	432 mm	轴挡肩最小直径
d_{cmin}	432 mm	最小轴挡肩
D_{amax}	464.5 mm	轴承座挡肩最大直径
D_{emin}	475.5 mm	轴承座挡肩最小直径
r_{amax}	2.1 mm	最大凹穴半径

温度范围

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