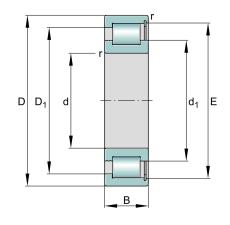


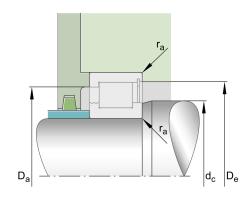
SL181852-E

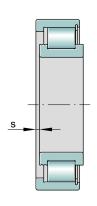
圆柱滚子轴承

舍弗勒ID: 0153818540000

技术信息







主要尺寸和性能数据

d	260 mm	 内径
D	320 mm	外径
В	28 mm	宽度
C _r	275,000 N	基本额定动载荷, 径向
C _{0r}	530,000 N	基本额定静载荷,径向
C _{ur}	58,000 N	疲劳极限载荷,径向
n _G	1,080 1/min	极限转速
n _{ϑr}	790 1/min	参考转速
	4.47 kg	重量

尺寸

r _{min}	2 mm	最小倒角尺寸	
S	2 mm	轴向位移	
d_1	281 mm	内圈最大挡边直径	
D _{1 min}	301.5 mm	外圈最小挡肩直径	
F	308 mm	外圈滚销直径	

安装尺寸

d _{a min}	281 mm	轴挡肩最小直径
d _{cmin}	281 mm	最小轴挡肩
D _{a max}	301.5 mm	轴承座挡肩最大直径
D _{e min}	308 mm	轴承座挡肩最小直径
r _{a max}	2 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