

SL185004-A-XL

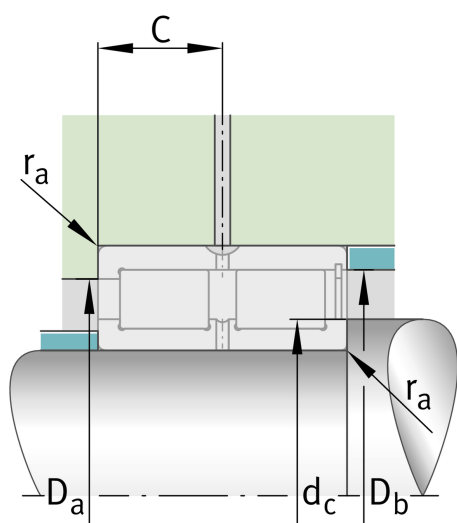
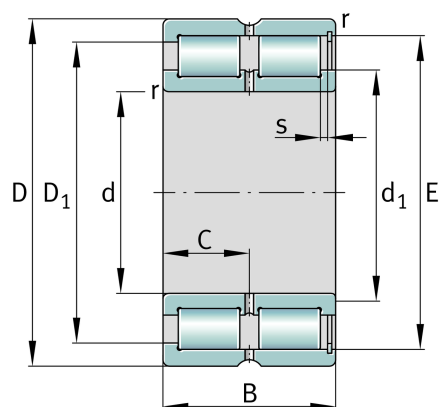
圓柱滾子軸承

舍弗勒ID :

`#{ctx.productData.sapMaterialNumber}`

X-life

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	20 mm	内径
D	42 mm	外径
B	30 mm	宽度
C_r	53,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	52,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	9,100 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	11,400 1/min	极限转速
n_{gr}	7,400 1/min	参考转速
	0.2 kg	重量

尺寸

r_{min}	0.6 mm	最小倒角尺寸
r_{1min}	1.1 mm	最小倒角尺寸
s	1 mm	轴向位移
C	15 mm	至润滑油孔
d_1	28.4 mm	内圈最大挡边直径
D_{1min}	33.3 mm	外圈最小挡肩直径
E	36.8 mm	外圈滚道直径

安装尺寸

d_{cmin}	28 mm	最小轴挡肩
d_{amin}	28.4 mm	轴挡肩最小直径
D_{amax}	33.5 mm	轴承座挡肩最大直径
r_{amax}	0.6 mm	最大凹穴半径
D_{emin}	33.3 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