

## SL185010-A-XL

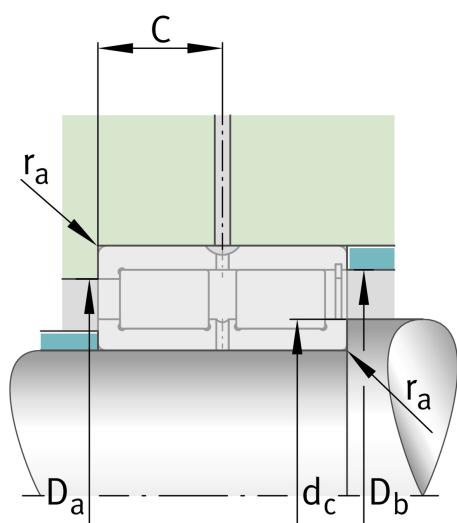
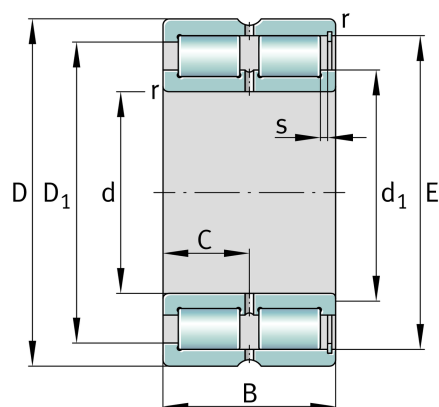
圓柱滾子軸承

舍弗勒ID :

`{ctx.productData.sapMaterialNumber}`

X-life

### 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

d	50 mm	内径
D	80 mm	外径
B	40 mm	宽度
$C_r$	151,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	188,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	30,500 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	5,300 1/min	极限转速
$n_{gr}$	3,450 1/min	参考转速
	0.76 kg	重量

### 尺寸

$r_{min}$	1 mm	最小倒角尺寸
$r_{1min}$	2 mm	最小倒角尺寸
s	1.5 mm	轴向位移
C	20 mm	至润滑孔距
$d_1$	59.1 mm	内圈最大挡边直径
$D_{1min}$	67.6 mm	外圈最小挡肩直径
E	72.3 mm	外圈滚道直径

### 安装尺寸

$d_{cmin}$	59 mm	最小轴挡肩
$d_{amin}$	59.1 mm	轴挡肩最小直径
$D_{amax}$	68 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{amax}$	1 mm	最大凹穴半径
$D_{emin}$	67.6 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