

## SL183009-A-XL-C3

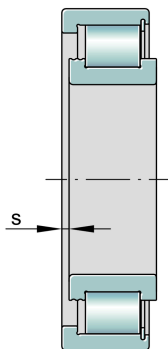
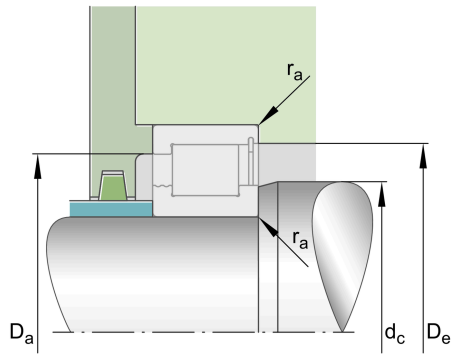
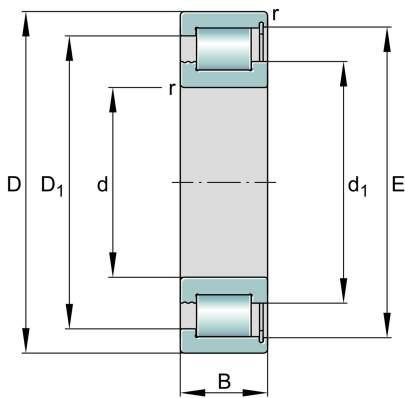
### 圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：  
0505373260030

圆柱滚子轴承SL18，满装滚子组，双列，半定位轴承，1外圈挡边，3内圈挡边，SL18类型

X-life

## 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

d	45 mm	内径
D	75 mm	外径
B	23 mm	宽度
$C_r$	70,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	74,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	12,700 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	6,600 1/min	极限转速
$n_{gr}$	4,200 1/min	参考转速
	410 g	{重量}

### 安装尺寸

$d_{a \min}$	55.3 mm	轴挡肩最小直径
$d_{c \min}$	55 mm	最小轴挡肩
$D_{a \max}$	62 mm	轴承座挡肩最大直径
$D_{e \min}$	66.5 mm	轴承座挡肩最小直径
$r_{a \max}$	1 mm	最大凹穴半径

### 尺寸

$r_{\min}$	1 mm	最小倒角尺寸
s	2 mm	轴向位移
$d_1$	55.3 mm	内圈最大挡边直径
$D_{1 \min}$	62.2 mm	外圈最小挡肩直径
E	66.9 mm	外圈滚道直径

### 温度范围

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