



## RSL182210-A-XL

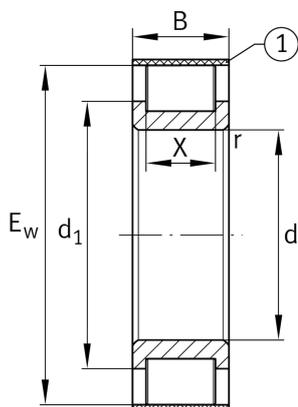
### 圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：  
0501953600000

圆柱滚子轴承RSL18...-XL，满装滚子组，单列，浮动轴承，无外圈，2内圈挡边，RSL18类型

X-life

## 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

d	50 mm	内径
E <sub>w</sub>	81.4 mm	
B	23 mm	宽度
C <sub>r</sub>	109,000 N	基本额定动载荷, 径向
C <sub>0r</sub>	111,000 N	基本额定静载荷, 径向
C <sub>ur</sub>	18,500 N	疲劳极限载荷, 径向
n <sub>G</sub>	4,750 1/min	极限转速
	400 g	{重量}

### 安装尺寸

d <sub>a min</sub>	64.4 mm	轴挡肩最小直径
--------------------	---------	---------

### 尺寸

r <sub>min</sub>	1.1 mm	最小倒角尺寸
d <sub>1</sub>	64.4 mm	内圈最大挡边直径
T <sub>K</sub>	70.4 mm	pitch circle

### 温度范围

T <sub>min</sub>	-30 °C	最低工作温度
T <sub>max</sub>	120 °C	最高工作温度