

FAG

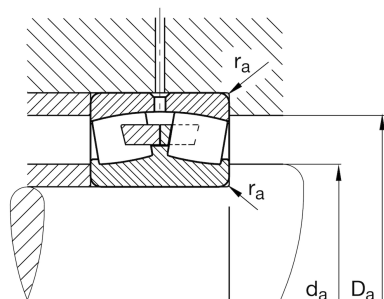
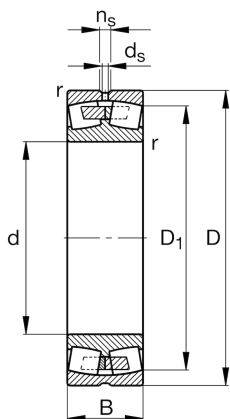
## 23026-E1A-XL-M

调心滚子轴承

舍弗勒ID：  
0167064630000调心滚子轴承230...-E1A，基本尺寸按照DIN  
635-2

X-life

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	130 mm	内径
D	200 mm	外径
B	52 mm	宽度
$C_r$	540,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	730,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	71,000 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	3,600 1/min	极限转速
$n_{gr}$	2,600 1/min	参考转速
	5.872 kg	重量

## 尺寸

$r_{min}$	2 mm	最小倒角尺寸
$D_1$	182.3 mm	外圈内径
$d_s$	4.8 mm	润滑孔直径
$n_s$	9.5 mm	润滑沟槽宽度

## 安装尺寸

$d_{amin}$	138.8 mm	轴挡肩最小直径
$D_{amax}$	191.2 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{amax}$	2 mm	最大凹穴半径

## 计算因素

e	0.23	Fa/Fr 对应不同X和Y系数
$Y_1$	2.95	轴向动载荷系数
$Y_2$	4.4	轴向动载荷系数
$Y_0$	2.89	轴向静载荷系数

## 温度范围

$T_{min}$	-30 °C	最低工作温度
$T_{max}$	200 °C	最高工作温度