

FAG

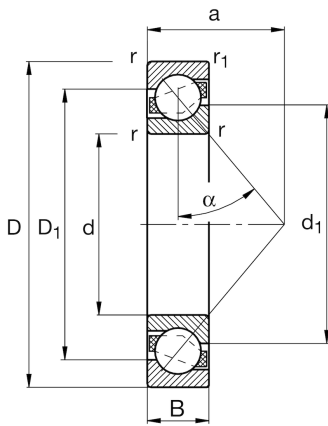
## 7213-B-XL-TVP

薄壁轴承

舍弗勒ID：  
0167253790000

X-life

## 技术信息



## 主要尺寸和性能数据

d	65 mm	内径
D	120 mm	外径
B	23 mm	宽度
$C_r$	71,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	55,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	3,850 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	6,900 1/min	极限转速
$n_{gr}$	5,700 1/min	参考转速
	1.01 kg	重量

## 尺寸

$r_{min}$	1.5 mm	最小倒角尺寸
$r_{1min}$	1 mm	最小倒角尺寸
$D_1$	98.9 mm	内圈档边直径
$d_1$	86.3 mm	内圈档边直径
a	51 mm	压力锥顶距
$\alpha$	40 °	接触角

## 安装尺寸

$d_{amin}$	74 mm	轴挡肩最小直径
$D_{amax}$	111 mm	轴承座挡肩最大直径
$D_{bmax}$	114.4 mm	外圈最大直径
$r_{amax}$	1.5 mm	最大凹穴半径
$r_{a1max}$	1 mm	最大凹穴半径

## 温度范围

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

