

FAG

## NJ215-E-XL-TVP2

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：  
0167345800000

圆柱滚子轴承NJ..-E-XL-TVP2，带保持架，单列，半定位轴承，2外圈挡边，1内圈挡边，NJ类型

X-life

## 技术信息

## 主要尺寸和性能数据

d	75 mm	内径
D	130 mm	外径
B	25 mm	宽度
$C_r$	155,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	157,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	28,000 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	6,500 1/min	极限转速
$n_{gr}$	4,400 1/min	参考转速
	1.28 kg	重量

## 尺寸

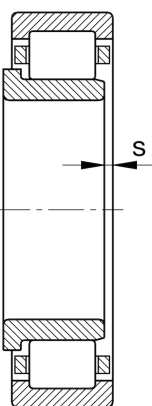
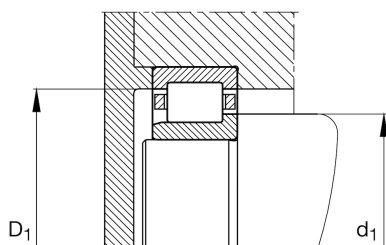
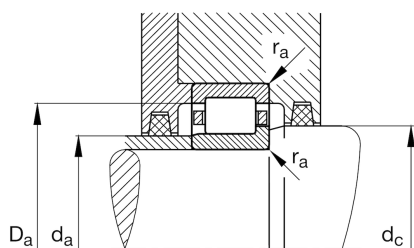
$r_{min}$	1.5 mm	最小倒角尺寸
$r_{1min}$	1.5 mm	最小倒角尺寸
s	1.2 mm	轴向位移
E	118.5 mm	外圈滚道直径
F	88.5 mm	内圈滚道直径
$D_{1min}$	114.4 mm	外圈最小挡肩直径
$d_1$	94.4 mm	内圈最大挡边直径

## 安装尺寸

$d_{amin}$	84 mm	轴挡肩最小直径
$d_{amax}$	87 mm	轴挡肩最大直径
$D_{amax}$	121 mm	轴承座挡肩最大直径
$d_{cmin}$	96 mm	最小轴挡肩
$r_{amax}$	1.5 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



附加信息

HJ215-E

L型垫圈

