

FAG

## NU2204-E-XL-TVP2

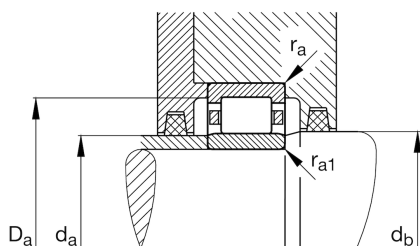
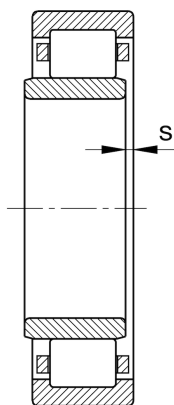
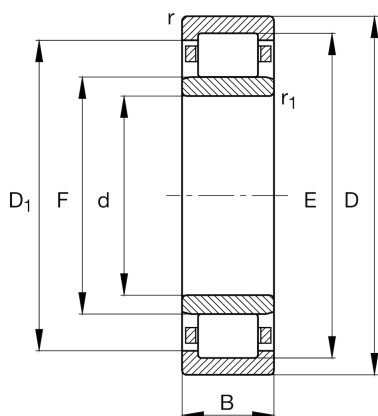
圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：  
0167381100000

圆柱滚子轴承NU...E-XL-TVP2，带保持架，单列，浮动轴承，2外圈挡边，无内圈挡边（平滑），NU类型

X-life

### 技术信息



### 主要尺寸和性能数据

d	20 mm	内径
D	47 mm	外径
B	18 mm	宽度
$C_r$	38,500 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	31,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	5,200 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	19,200 1/min	极限转速
$n_{9r}$	11,100 1/min	参考转速
	0.14 kg	重量

### 尺寸

$r_{min}$	1 mm	最小倒角尺寸
$r_{1min}$	0.6 mm	最小倒角尺寸
s	1.8 mm	轴向位移
E	41.5 mm	外圈滚道直径
F	26.5 mm	内圈滚道直径
$D_{1min}$	38.8 mm	外圈最小挡肩直径

### 安装尺寸

$d_{amin}$	24 mm	轴挡肩最小直径
$d_{amax}$	26 mm	轴挡肩最大直径
$d_{bmin}$	29 mm	最小轴挡肩
$D_{amax}$	41 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{amax}$	1 mm	最大凹穴半径
$r_{a1max}$	0.6 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