

FAG

NJ303-E-XL-TVP2

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0167359940000

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	17 mm	内径
D	47 mm	外径
B	14 mm	宽度
C_r	30,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	21,200 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	3,400 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	19,600 1/min	极限转速
n_{gr}	13,500 1/min	参考转速
	0.124 kg	重量

尺寸

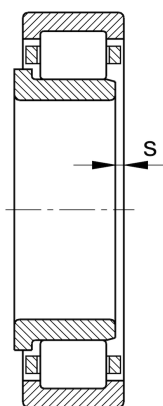
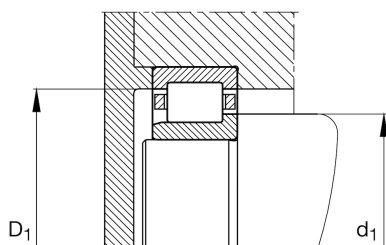
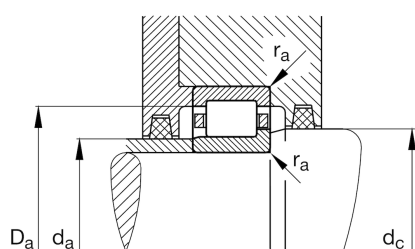
r_{min}	1 mm	最小倒角尺寸
r_{1min}	0.6 mm	最小倒角尺寸
s	1.2 mm	轴向位移
E	40.2 mm	外圈滚道直径
F	24.2 mm	内圈滚道直径
D_{1min}	37.1 mm	外圈最小挡肩直径
d_1	27.6 mm	内圈最大挡边直径

安装尺寸

d_{amin}	21.2 mm	轴挡肩最小直径
d_{amax}	23.5 mm	轴挡肩最大直径
D_{amax}	42.8 mm	轴承座挡肩最大直径
d_{cmin}	28 mm	最小轴挡肩
r_{amax}	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



附加信息

HJ303-E

L型垫圈

