

FAG

NJ317-E-XL-TVP2

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0167365910000

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	85 mm	内径
D	180 mm	外径
B	41 mm	宽度
C _r	320,000 N	基本额定动载荷, 径向
C _{0r}	300,000 N	基本额定静载荷, 径向
C _{ur}	54,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n _G	4,550 1/min	极限转速
n _{gr}	3,900 1/min	参考转速
	4.61 kg	重量

尺寸

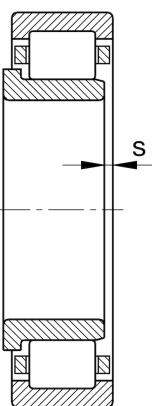
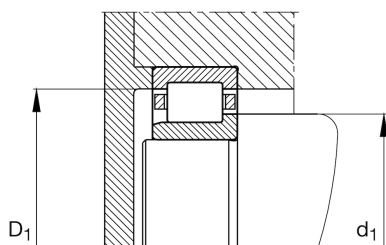
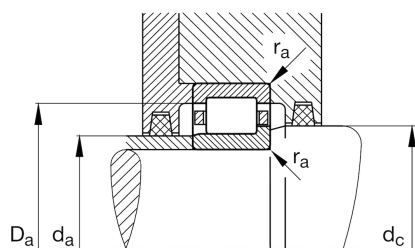
r _{min}	3 mm	最小倒角尺寸
r _{1min}	3 mm	最小倒角尺寸
s	1.3 mm	轴向位移
E	160 mm	外圈滚道直径
F	108 mm	内圈滚道直径
D _{1min}	152.7 mm	外圈最小挡肩直径
d ₁	117.8 mm	内圈最大挡边直径

安装尺寸

d _{a min}	99 mm	轴挡肩最小直径
d _{a max}	106 mm	轴挡肩最大直径
D _{a max}	166 mm	轴承座挡肩最大直径
d _{c min}	119 mm	最小轴挡肩
r _{a max}	2.5 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

HJ317-E

L型垫圈

