

FAG

NJ218-E-XL-TVP2

圆柱滚子轴承

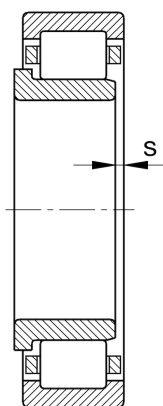
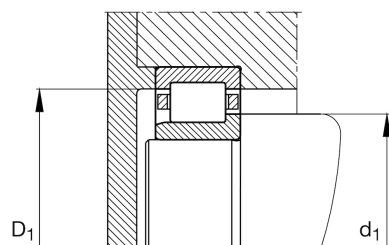
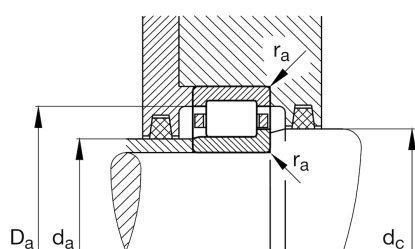
舍弗勒ID：
0167346530000

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	90 mm	内径
D	160 mm	外径
B	30 mm	宽度
C_r	215,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	217,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	37,500 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	5,200 1/min	极限转速
n_{gr}	3,900 1/min	参考转速
	2.36 kg	重量

尺寸

r_{min}	2 mm	最小倒角尺寸
r_{1min}	2 mm	最小倒角尺寸
s	1.5 mm	轴向位移
E	145 mm	外圈滚道直径
F	107 mm	内圈滚道直径
D_{1min}	139.7 mm	外圈最小挡肩直径
d_1	114.3 mm	内圈最大挡边直径

安装尺寸

d_{amin}	101 mm	轴挡肩最小直径
d_{amax}	105 mm	轴挡肩最大直径
D_{amax}	149 mm	轴承座挡肩最大直径
d_{cmin}	116 mm	最小轴挡肩
r_{amax}	2 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

HJ218-E

L型垫圈

