

FAG

NJ230-E-XL-M1

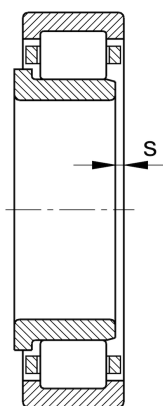
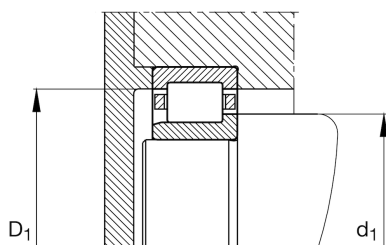
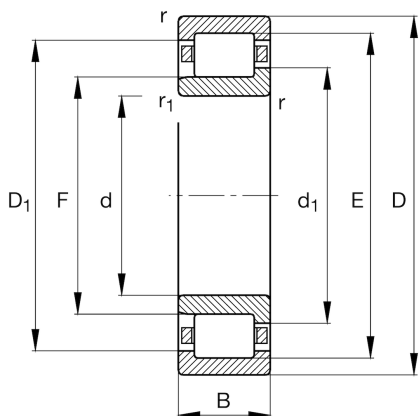
圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0192252020000

圆柱滚子轴承NJ..-E-XL-M1，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	150 mm	内径
D	270 mm	外径
B	45 mm	宽度
C_r	520,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	590,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	90,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	3,950 1/min	极限转速
n_{gr}	2,350 1/min	参考转速
	11.68 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	4 mm	轴向位移
E	242 mm	外圈滚道直径
F	182 mm	内圈滚道直径
D_{1min}	233.2 mm	外圈最小挡肩直径
d_1	193.1 mm	内圈最大挡边直径

安装尺寸

d_{amin}	164 mm	轴挡肩最小直径
d_{amax}	179 mm	轴挡肩最大直径
D_{amax}	256 mm	轴承座挡肩最大直径
d_{cmin}	196 mm	最小轴挡肩
r_{amax}	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}	150 °C	最高工作温度

附加信息

HJ230-E

L型垫圈

