

FAG

NUP2216-E-XL-TVP2

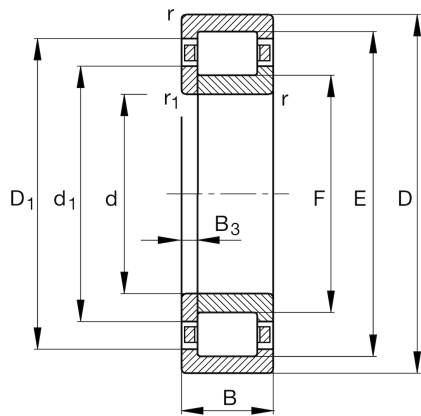
圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0167410130000

圆柱滚子轴NUP..-E-XL-TVP2，带保持架，单列，定位轴承，2外圈挡边，1内圈挡边，带内平挡圈，NUP类型

X-life

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	80 mm	内径
D	140 mm	外径
B	33 mm	宽度
C_r	221,000 N	基本额定动载荷，径向
C_{0r}	244,000 N	基本额定静载荷，径向
C_{ur}	44,500 N	疲劳极限载荷，径向
n_G	6,100 1/min	极限转速
n_{9r}	3,400 1/min	参考转速
	2.05 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
E	127.3 mm	外圈滚道直径
F	95.3 mm	内圈滚道直径
B_3	4.5 mm	宽松挡边宽度

安装尺寸

d_1	101.5 mm	内圈最大挡边直径
D_{1min}	122.9 mm	外圈最小挡肩直径
d_{amin}	91 mm	轴挡肩最小直径
d_{cmin}	104 mm	最小轴挡肩
D_{amax}	129 mm	轴承座挡肩最大直径
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

