

FAG

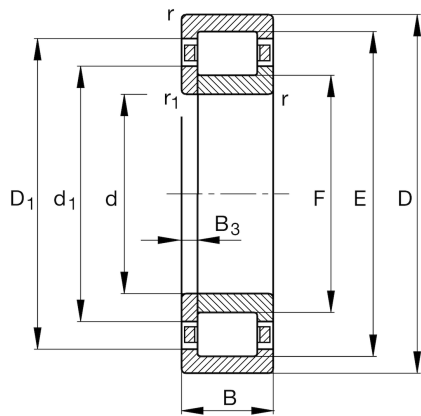
NUP206-E-XL-TVP2

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0167407420000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	30 mm	内径
D	62 mm	外径
B	16 mm	宽度
C_r	46,000 N	基本额定动载荷，径向
C_{0r}	37,500 N	基本额定静载荷，径向
C_{ur}	5,500 N	疲劳极限载荷，径向
n_G	16,300 1/min	极限转速
n_{gr}	9,600 1/min	参考转速
	0.195 kg	{重量}

安装尺寸

d_1	41.1 mm	内圈最大挡边直径
$D_{1\min}$	52.5 mm	外圈最小挡肩直径
$d_{a\min}$	34 mm	轴挡肩最小直径
$d_{c\min}$	44 mm	最小轴挡肩
$D_{a\max}$	56 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a\max}$	1 mm	最大凹穴半径

尺寸

r_{\min}	1 mm	最小倒角尺寸
$r_{1\min}$	0.6 mm	最小倒角尺寸
E	55.5 mm	外圈滚道直径
F	37.5 mm	内圈滚道直径
B_3	3 mm	宽松挡边宽度

温度范围

T_{\min}	-30 °C	最低工作温度
T_{\max}	120 °C	最高工作温度

