



RAE20-XL-NPP-NR

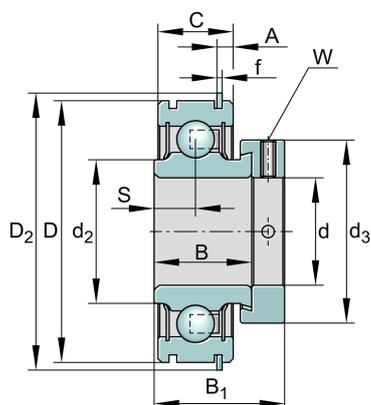
外球面球轴承

舍弗勒ID：
0009731220000

外球面球轴承RAE..-NPP-NR，圆柱形外圈，偏心套定位，外圈槽，两侧P型密封

X-life

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	20 mm	内径
D	47 mm	外径
B	21.4 mm	宽度
B ₁	31 mm	偏心套总宽度
C _r	12,800 N	基本额定动载荷, 径向
C _{0r}	6,600 N	基本额定静载荷, 径向
C _{ur}	345 N	疲劳极限载荷, 径向
	0.17 kg	重量

尺寸

C	14 mm	外圈宽度
S	7.5 mm	滚道距离
d ₂	26.9 mm	密封内圈挡边直径
d ₃	33 mm	偏心套/锁紧螺母外径
A	3.58 mm	卡环距
	0 mm	定位环公差, 距离较大
	-0.25 mm	定位环距离公差, 下偏差
W	3 mm	平面宽度
D ₂	52.7 mm	卡环外径
	0 mm	卡环公差, 宽度较大
	-0.1 mm	卡环宽度公差, 下偏差

计算因素

f ₀	13.1	计算系数
----------------	------	------