

RNAO7X14X8-TV-XL

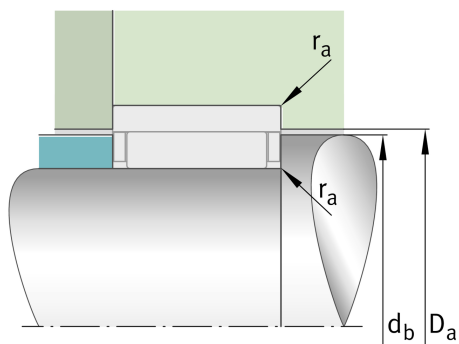
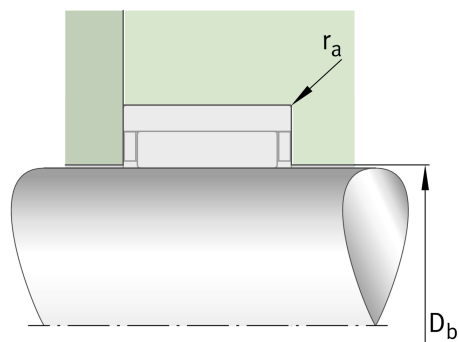
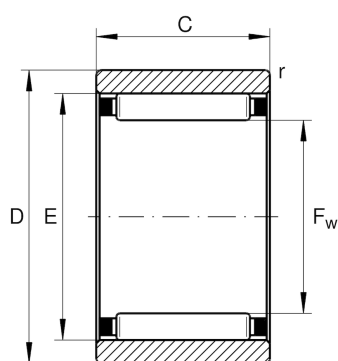
滚针轴承

舍弗勒ID：
0507757660000

滚针轴承RNAO，无挡边

X-life

技术信息



主要尺寸和性能数据

F_w	7 mm	托轮直径
D	14 mm	外径
C	8 mm	外圈宽度
C_r	3,250 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	2,650 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	420 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	34,500 1/min	极限转速
n_{gr}	41,500 1/min	参考转速
	6 g	重量

尺寸

E	10 mm	外圈滚道直径
r_{min}	0.3 mm	最小倒角尺寸

安装尺寸

D_b	7.3 mm	轴向引导NK/轴承座挡肩直径
d_b	9.7 mm	轴向引导NK/轴挡肩直径
D_a	10.3 mm	外圈挡肩直径
$r_{a max}$	0.3 mm	最大凹穴半径

温度范围

T_{min}	-20 °C	最低工作温度
T_{max}	120 °C	最高工作温度