



## RNA6914-ZW-XL

向心滚子轴承

舍弗勒ID：  
0507437590000

滚针轴承RNA69...-ZW，尺寸系列69，双列

X-life

### 技术信息

#### 主要尺寸和性能数据

$F_w$	80 mm	托轮直径
$D$	100 mm	外径
$C_r$	145,000 N	基本额定动载荷, 径向
$C_{0r}$	265,000 N	基本额定静载荷, 径向
$C_{ur}$	48,000 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_G$	5,700 1/min	极限转速
$n_{G Grease}$	3,400 1/min	脂润滑极限转速
$n_{gr}$	3,450 1/min	参考转速
	0.009 kg	重量

#### 尺寸

$r_{min}$	1 mm	最小倒角尺寸
$C$	54 mm	外圈宽度

#### 温度范围

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

