



SL045028-D-PP-2NR

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0893676340000

圆柱滚子轴承SL04..-D-PP-2NR，满装滚子组，双列，定位轴承，外圈中挡边，3内圈挡边，SL04类型

技术信息

主要尺寸和性能数据

d	140 mm	内径
D	210 mm	外径
B	95 mm	宽度
C _r	610,000 N	基本额定动载荷, 径向
C _{0r}	1,100,000 N	基本额定静载荷, 径向
C _{ur}	148,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n _{G Grease}	910 1/min	脂润滑极限转速
	10.658 kg	{重量}

安装尺寸

C _{a1}	77 mm	适用于卡环WRE（不包括交货）的安装直径，公差：0/-0,2
C _{a2}	73 mm	适用于按照DIN 471标准（不包括交货）止动环的安装直径，公差：0/-0,2
d ₁	165.5 mm	内圈挡边直径
d ₂	181 mm	密封直径（挡边）
d ₃	226 mm	卡环WRE外径
d _{1 min}	165.5 mm	轴挡肩最小直径
r _{a max}	0.6 mm	最大凹穴半径
	30 °	倒角
	-0.2 mm	卡环距离公差，下偏差
	-0.2 mm	定位环距离公差，下偏差
	0 mm	卡环公差，距离较大
	0 mm	定位环公差，距离较大
	0 mm	环形槽距离公差，下偏差
	0.2 mm	环形槽公差，距离较大

尺寸

C	94 mm	外圈宽度
C ₁	83.2 mm	环沟距离
D ₁	206 mm	沟直径
m	5.2 mm	槽宽
r _{min}	0.6 mm	最小倒角尺寸
t	1.8 mm	倒角宽度
X	77 mm	滚动体间距

温度范围

T _{min}	-30 °C	最低工作温度
T _{max}	80 °C	最高工作温度