

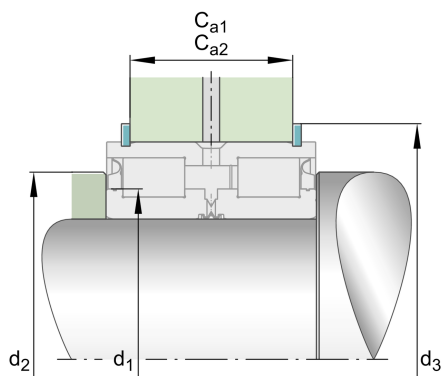
SL04220-D-PP

圆柱滚子轴承

舍弗勒ID：
0892615930000

圆柱滚子轴承SL04...-D-PP，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

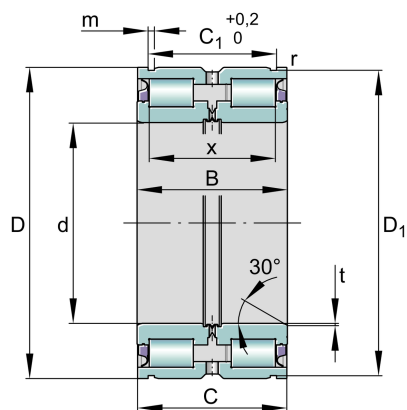


主要尺寸和性能数据

d	220 mm	内径
D	300 mm	外径
B	95 mm	宽度
C_r	700,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	1,550,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	185,000 N	疲劳极限载荷, 径向
$n_{G Grease}$	610 1/min	脂润滑极限转速
	18.44 kg	重量

尺寸

C	94 mm	外圈宽度
C_1	83.2 mm	环沟距离
D_1	294 mm	沟直径
m	5.2 mm	槽宽
r_{min}	1 mm	最小倒角尺寸
t	2 mm	倒角宽度
X	72 mm	滚动体间距



安装尺寸

C_{a1}	75 mm	适用于卡环WER（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	249 mm	内圈挡边直径
d_2	264 mm	密封直径（挡边）
d_3	322 mm	卡环WRE外径
$d_{1\min}$	249 mm	轴挡肩最小直径
$r_{a\max}$	1 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
	0.2 mm	环形槽公差，距离较大

温度范围

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