



SL024940-A

圓柱滾子軸承

舍弗勒ID：
0001241840000

技术信息

主要尺寸和性能数据

d	200 mm	内径
D	280 mm	外径
B	80 mm	宽度
C_r	680,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	1,440,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	176,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	1,310 1/min	极限转速
n_{gr}	820 1/min	参考转速
	14.812 kg	重量

尺寸

r_{min}	2.1 mm	最小倒角尺寸
s	5 mm	轴向位移
C	40 mm	至润滑孔距
d_{1max}	230.5 mm	内圈最大挡边直径
E	259.34 mm	外圈滚道直径

安装尺寸

d_{cmin}	230.5 mm	最小轴挡肩
d_{amin}	230.5 mm	轴挡肩最小直径
D_{emin}	259 mm	轴承座挡肩最小直径
r_{amax}	2.1 mm	最大凹穴半径

温度范围

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

附加信息

NNCL4940V

轴承型号DIN5412

