



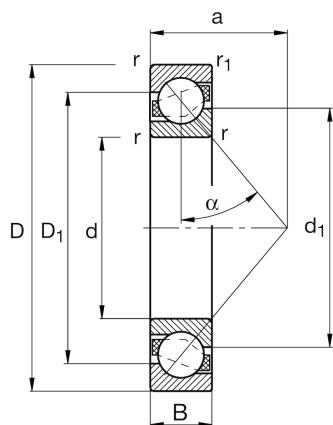
FAG

7340-B-MP

薄壁轴承

舍弗勒ID：
0191186350000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	200 mm	内径
D	420 mm	外径
B	80 mm	宽度
C_r	475,000 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	710,000 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	21,000 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	2,360 1/min	极限转速
n_{gr}	1,560 1/min	参考转速
	55.8 kg	重量

尺寸

r_{min}	5 mm	最小倒角尺寸
r_{1min}	2 mm	最小倒角尺寸
D_1	336.6 mm	内圈档边直径
d_1	288.85 mm	内圈档边直径
a	170 mm	压力锥顶距
α	40 °	接触角

安装尺寸

d_{amin}	220 mm	轴挡肩最小直径
D_{amax}	400 mm	轴承座挡肩最大直径
D_{bmax}	409 mm	外圈最大直径
r_{amax}	4 mm	最大凹穴半径
r_{a1max}	2 mm	最大凹穴半径

温度范围

T_{min}	-30 °C	最低工作温度
T_{max}	200 °C	最高工作温度

