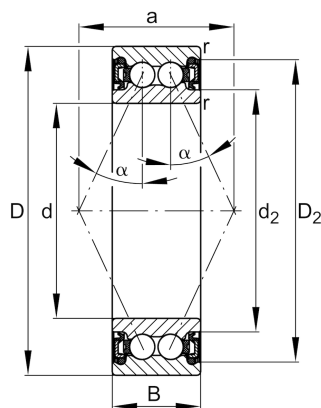
**3812-2Z**

薄壁轴承

舍弗勒ID：
0009721770000

技术信息



主要尺寸和性能数据

d	60 mm	内径
D	78 mm	外径
B	14 mm	宽度
r_{\min}	0.3 mm	最小倒角尺寸
C_r	14,200 N	基本额定动载荷, 径向
C_{0r}	17,100 N	基本额定静载荷, 径向
C_{ur}	970 N	疲劳极限载荷, 径向
n_G	6,600 1/min	极限转速
n_{gr}	4,700 1/min	参考转速
	0.151 kg	重量

尺寸

D_2	74.8 mm	凹穴到外圈内径
d_2	67.3 mm	止推垫圈直径
a	38.1 mm	压力锥顶距
α	25 °	接触角

安装尺寸

$d_{a\min}$	62 mm	轴挡肩最小直径
$D_{a\max}$	76 mm	轴承座挡肩最大直径
$r_{a\max}$	0.3 mm	最大凹穴半径

温度范围

T_{\min}	-20 °C	最低工作温度
T_{\max}	120 °C	最高工作温度

