# TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
s6818

| 外形尺寸 | |
|---|---|
| 内径 d | 90 mm |
| 外径 D | 115 mm |
| 宽度 B | 13 mm |

型号 s6818
分类：thin section ball bearings 2
数据表由本地产品数据库自动生成。

## Characteristics

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 测量系统 | 公制 |
| 轴承类型 | 球类 |
| 密封类型 | 开式 |
| 载荷方向 | 径向 |
| 结构 | 单列 |
| 公差等级 | ABEC-1 |

## Dimensions

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 内径 | 90 mm |
| 内径公差 | -0.02mm to 0 |
| 外径 | 115 mm |
| 外径公差 | -0.015mm to 0 |
| 宽度 | 13 mm |
| 宽度公差 | -0.200mm to 0 |
| 径向游隙 | 0.012mm to 0.036mm |
| 径向游隙等级 | C0 |

## Material

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 套圈材料 | 不锈钢 |
| 球体材料 | 不锈钢 |
| 保持器材料 | 不锈钢 |

## Properties

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 润滑 | 需要 |
| RoHS | 符合要求 |
| REACH | 符合要求 |
| 重量 | 279 g |

## Performance

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 动态径向载荷 | 3703 lbf |
| 静态径向载荷 | 3945 lbf |
| 最大转速（X1000 转/分钟） | 4.8 |
| 温度范围 | -86 to 230 ° F |