# TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
sf6800_425

外形尺寸

| | |
|---|---|
| 内径 d | 10 mm |
| 外径 D | 19 mm |
| 宽度 B | 5 mm |

型号 sf6800_425
分类：flanged thin section bearings
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 |
| 内环类型 | 标准 |
| 载荷方向 | 径向 |
| 结构 | 单列 |
| 球数量 | 10 |
| 公差等级 | ABEC-1 |

## Dimensions

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 内径 | 10 mm |
| 外径 | 19 mm |
| 宽度 | 5 mm |
| 球直径 | 2.381000 mm |
| 法兰外径 | 21 mm |
| 法兰厚度 | 1 mm |
| 径向游隙 | 0.002mm to 0.013mm |
| 径向游隙等级 | C0 |

## Material

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 套圈材料 | 不锈钢 |
| 球体材料 | 铬钢 |
| 保持器材料 | 不锈钢 |
| 密封盖材料 | 300 系列不锈钢 |

## Properties

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 润滑 | 需要 |
| RoHS | 符合要求 |

## Performance

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 动态径向载荷 | 348 lbf |
| 静态径向载荷 | 170 lbf |
| 最大转速（X1000 转/分钟） | 30.6 |
| 温度范围 | -30 ° to 110 ° C |

## 互换型号（Interchange）

| 品牌 | 零件号 | 品牌 | 零件号 |
|---|---|---|---|
| LILY | SF6800 | | |