# TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
uc215-47

| 外形尺寸 | |
|---|---|
| 内径 d | 2.9375" |
| 外径 D | 5.1181" |

型号 uc215-47
分类：inserts bearing
数据表由本地产品数据库自动生成。

## Characteristics

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 测量系统 | 英制 |
| 载荷类型 | 正常工作 |
| 内环类型 | 宽内环 |
| 带座式 | 轴承嵌入件 |
| 外圈类型 | 球面外径 |
| 密封类型 | 接触式密封和甩油环 |
| 润滑剂 | Prelubricated / Relubricatable |
| 固定螺钉锁定 | 120 ° |

## Dimensions

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 内径 | 2.9375" |
| 外径 | 5.1181" |
| 内圈外径 | 3.602" |
| 内环宽度 | 3.063" |
| 外环宽度 | 1.181" |
| 内圈倒角 | 0.098" |
| 端面至螺纹中心距离 | 0.551" |
| 润滑孔距离 | 0.362" |
| 锁紧装置侧面至滚道中心距离 | 1.752" |
| 定位中心距 | 1.311" |
| 油嘴螺纹 | 7/16-20" |

## Material

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 轴承材料 | AISI 52100 钢 |
| 保持器材料 | 钢保持架 |

## Properties

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| RoHS | 符合要求 |
| REACH | 符合要求 |
| 重量 | 4.89 lbs |

## Performance

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 动态额定负载 | 14900 lbf |
| 额定静载荷 | 10800 lbf |
| 温度范围 | -30 ° to 110 ° C |