# TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
294-850-ef

| 外形尺寸 | |
|---|---|
| 内径 d | 850 mm |
| 外径 D | 1440 mm |
| 宽度 B | 354 mm |

型号 294-850-ef
分类：spherical roller thrust 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 |
| 滚子轴承类型 | 球形 |
| 轴承类型 | 滚筒 |
| 载荷方向 | 推力 |
| 结构 | 单列 |

## Dimensions

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 内径 | 850 mm |
| 内径公差 | -0.1 to 0 |
| 外径 | 1440 mm |
| 外径公差 | -0.16 to 0 |
| 宽度 | 354 mm |
| 高度公差 | -0.3 to 0 |
| 外径（d1） | 1315 mm |
| 肩部直径 外环 (D1) | 1077 mm |
| 高度<br>轴垫圈保持架（B1） | 342 mm |
| 高度 外壳垫圈（C） | 172 mm |
| 从轴垫圈端面到压力点的距离 | 507 mm |
| 倒角尺寸<br>轴垫圈（r1,2） | 15 mm |

## Material

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 滚筒材料 | 钢 |
| 保持器材料 | 金属板 |

## Properties

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 润滑 | 需要 |
| RoHS | 符合要求 |
| REACH | 符合要求 |
| 重量 | 2390 kg |

## Performance

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 动态推力载荷 | 23900 kN |
| 静态推力载荷 | 108000 kN |
| 最大转速（X1000 转/分钟） | 0.34 |
| 温度范围 | -30 to 100 ° C |