# TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
bsa-205-cga

外形尺寸

| | |
|---|---|
| 内径 d | 25 mm |
| 外径 D | 52 mm |
| 宽度 B | 15 mm |

型号 bsa-205-cga
分类：super precision angular contact thrust ball bearings for screw drives
数据表由本地产品数据库自动生成。

## 规格

| 参数 | 数值 |
|---|---|
| 测量系统 | 公制 |
| 轴承类型 | 球类 |
| 内部设计 | 高速 |
| 联系角度 | 62 ° |
| 载荷方向 | 径向和推力组合 |
| 结构 | 单一方向 |
| 密封类型 | 开式 |
| 内径 | 25 mm |
| 内径公差 | -0.005mm 到 0 |
| 外径 | 52 mm |
| 外径公差 | -0.007mm to 0 |
| 宽度 | 15 mm |
| 宽度公差 | -0.120mm to 0 |
| 肩部直径 内环（大端面）(d1) | 33.45 mm |
| 轴肩直径 内环（小端面）(d2) | 38.5 mm |
| 肩部直径 外环（大端面）(D1) | 38.6 mm |
| 倒角尺寸 (r1 2)（最小值） | 1 mm |
| 距离 压力点 (a) | 44 mm |
| 套圈材料 | 铬钢 |
| 球体材料 | 陶瓷 |
| 保持器材料 | PA66保持架 |
| 动态径向载荷 | 5036 lbf |
| 静态径向载荷 | 11690 lbf |
| 最大转速（X1000 转/分钟） | 11 |
| 润滑 | 润滑 |
| 温度范围 | -30 ° to 110 ° C |
| ABEC 等级 | P4 (ABEC-7) |
| RoHS | 符合要求 |
| REACH | 符合要求 |
| 重量 | 0.15 kg |