# TMMP轴承 · 产品数据表

PART NO.
s7004-cdga-hcp4a_291

外形尺寸

| | |
|---|---|
| 内径 d | 20 mm |
| 外径 D | 42 mm |
| 宽度 B | 12 mm |

型号 s7004-cdga-hcp4a_291
分类：super precision angular contact ball bearings
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 |
| 联系角度 | 15 ° |
| 密封类型 | 密封 |
| 配对安排 | 没有 |
| 预载 | 超轻/A 级 |
| 配套轴承数量 | 2 |
| 通用匹配轴承 | 是，背靠背 (<>)、面对面 (>>) |
| 载荷方向 | 角接触 |
| 内径 | 20 mm |
| 内径公差 | -0.004mm 至 0 |
| 外径 | 42 mm |
| 外径公差 | -0.004mm 至 0 |
| 宽度 | 12 mm |
| 宽度公差 | -0.2毫米至0 |
| 套圈材料 | 铬钢 |
| 球体材料 | 陶瓷 |
| 保持器材料 | 酚类 |
| 动态径向载荷 | 1960 lbf |
| 润滑 | 油脂 |
| 最大转速（X1000 转/分钟） | 100 |
| 温度范围 | - 30 ° C to 110 ° C |
| 静态径向载荷 | 968 lbf |
| 公差等级 | P4A |
| 球直径 | 6.35 mm |
| 球数量 | 12 |
| 重量 | 0.06 kg |