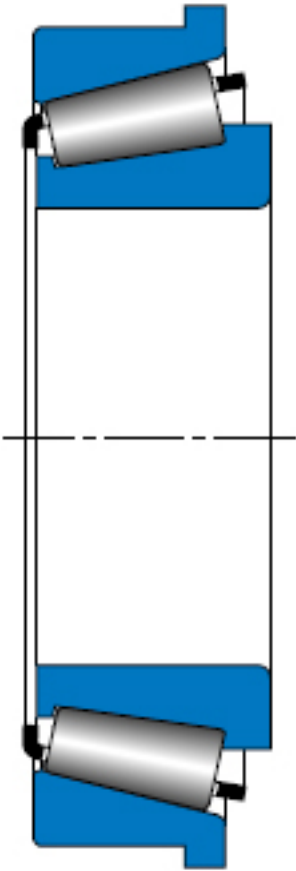


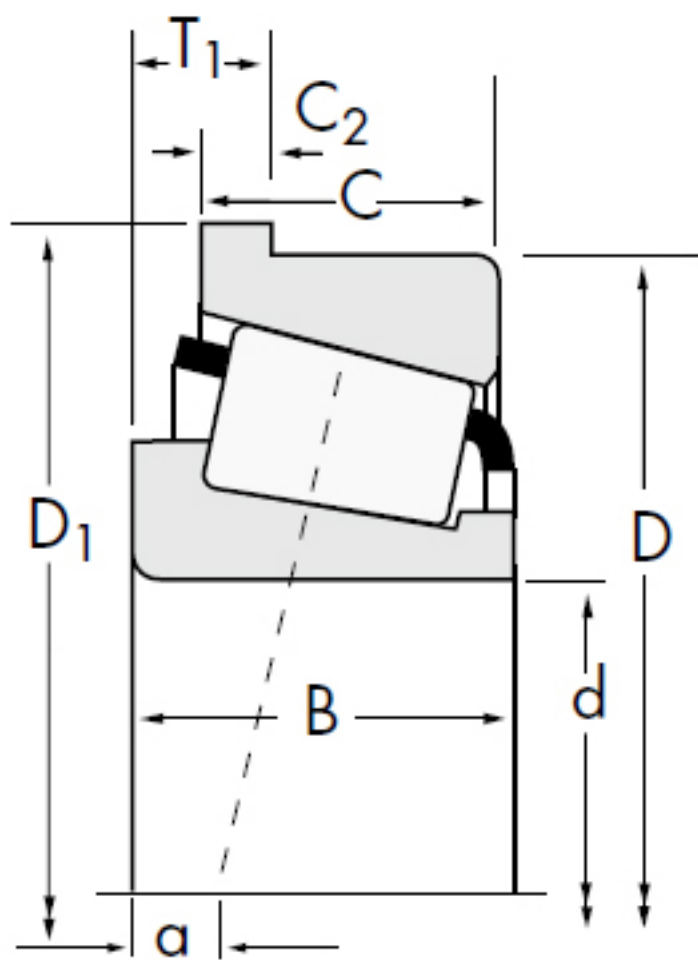
TIMKEN 15580/15520-B参数

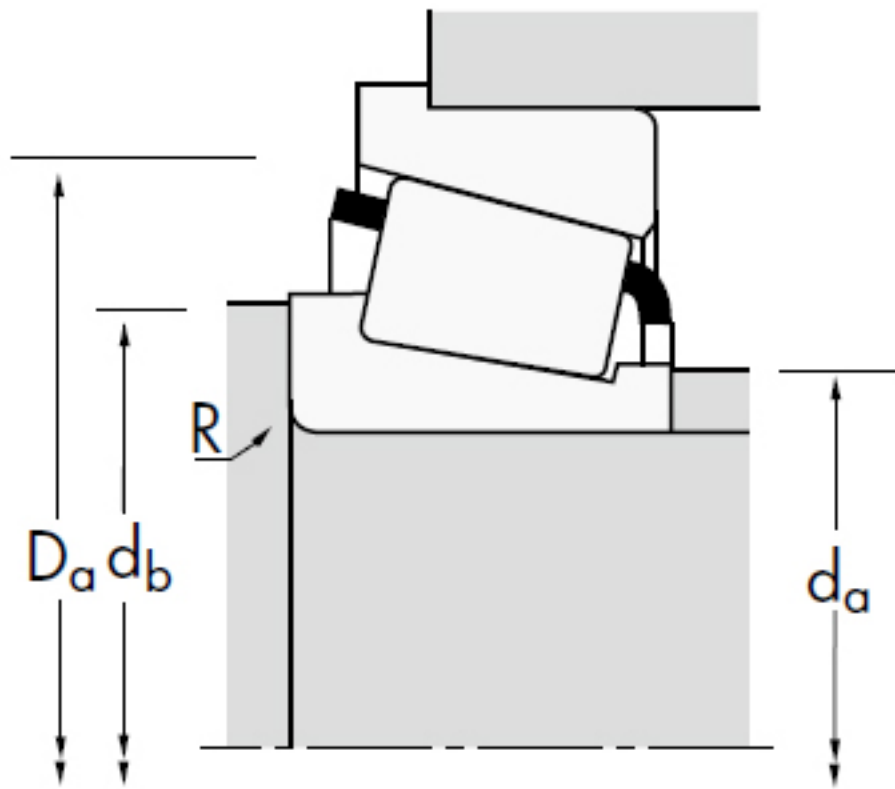
| | | | | |
|--------|--------------------------------------|---------|----|----------------------|
| 轴承类型 | Bearing Type | TRB | | - |
| 子类 | Bearing Subtype | TSF | | - |
| 尺寸 | Cone (Inner) | 15580 | | 内圈 |
| | Cup (Outer) | 15520-B | | 外圈 |
| 额定载荷 | d | 26.9875 | mm | 内径 |
| | D | 57.15 | mm | 外径 |
| | T1 | 7.9375 | mm | 宽度 |
| | C1 | 45816.7 | N | 一百万转动态径向载荷 |
| | C90 | 11921.2 | N | 九千万转动态径向载荷 |
| | Ca90 | 7072.67 | N | 九千万转单列轴承动态轴向载荷 |
| | C0 | 50264.9 | N | 静态额定载荷 |
| 尺寸 | $K = 0.39 / \tan$ (contact angle) | 1.69 | | 系数 |
| | $e = 1.5 * \tan$ (contact angle) | 0.35 | | 系数 |
| | $Y = 0.4 / \tan$ (contact angle) | 1.73 | | 系数 |
| 几何结构系数 | Cg | 0.0577 | | 几何系数 |
| 尺寸 | B | 17.4625 | mm | 内圈宽度 |
| | R | 3.556 | mm | 最大轴肩倒角半径 |
| | db | 38.608 | mm | 轴肩直径 |
| | da | 32.004 | mm | 轴肩直径 |
| | Aa | 0.508 | mm | 保持架（负值表示保持架超出内圈大端面） |
| | Ab | 1.778 | mm | 保持架（负值表示保持架没超出内圈小端面） |
| | C | 13.495 | mm | 外圈宽度 |
| | r | 1.524 | mm | 最大轴承座挡肩圆角半径 |
| | Da | 59.944 | mm | 轴承座挡肩直径 |
| | Db | 0 | mm | 轴承座挡肩直径 |
| | D1 | 61.0159 | mm | 外圈法兰外径 |
| | C2 | 3.97002 | mm | 法兰宽度 |

| | | | | |
|----|-----------------|--------|----|--------|
| | a | -5.08 | mm | 有效中心位置 |
| 重量 | Assembly Weight | 222.26 | g | - |

TIMKEN 15580/15520-B图片







参考资料:<http://www.sozhou.com/p/76385ddc.html>

