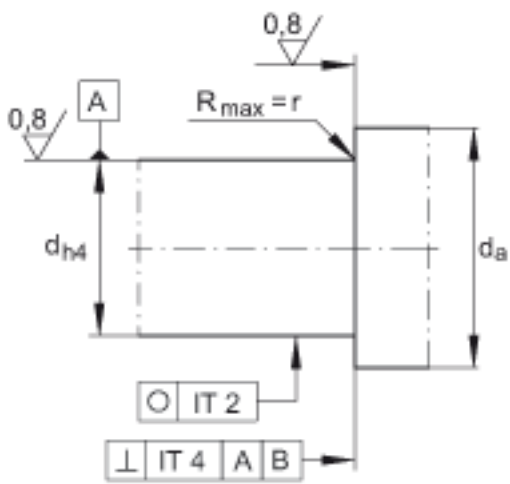
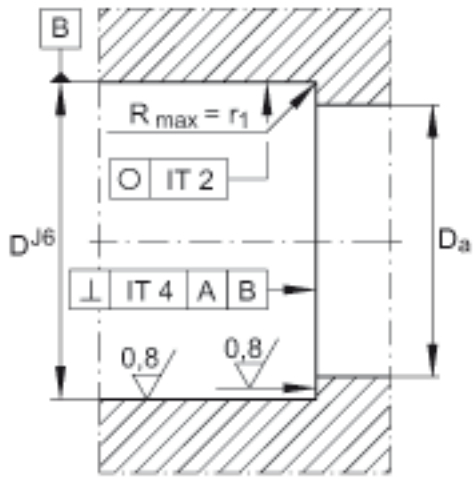


INA ZKLF40100-2RS参数

| | | | | |
|--------|---------------------|--------|----------------------|--|
| 尺寸 | d | 40 | mm | 公差: -0,005 |
| | D | 100 | mm | 公差: -0,01 |
| | B | 34 | mm | 公差: -0,25 |
| 说明 | 1) | | | 抽拉槽 |
| 尺寸 | b | 3 | mm | - |
| | D _{a max} | 67 | mm | - |
| | d ₁ | 58 | mm | - |
| | d ₂ | 8.8 | mm | - |
| | d _{a min} | 50 | mm | - |
| | I | 25 | mm | - |
| | J | 80 | mm | - |
| | r _{1 min} | 0.6 | mm | - |
| | r _{min} | 0.3 | mm | - |
| | t | 4 X 90 | | 节圆 t 数量 X t |
| | 重量 | m | 1460 | g |
| 基本额定载荷 | C _a | 43000 | N | 基本额定动载荷, 轴向 |
| | C _{0a} | 101000 | N | 基本额定静载荷, 轴向 |
| 极限转速 | n _{G Fett} | 1800 | r/min | 脂润滑时的极限转速 |
| 轴承摩擦力矩 | M _{RL} | 0.7 | Nm | 轴承摩擦力矩 |
| 轴向刚度 | c _{aL} | 1000 | N/μm | 轴向刚度 |
| 倾斜刚度 | c _{kL} | 550 | Nm/mrad | 倾斜刚度 |
| 质量惯性矩 | M _m | 2.26 | kg x cm ² | 旋转内圈的质量惯性矩 |
| 说明 | | 2.5 | μm | 轴向跳动 丝杠支撑轴承配置的轴向跳动基于内圈旋转。 |
| | | 4 x M8 | | 数量 x 固定螺钉的尺寸, 根据 DIN 912-10.9 标准 固定螺丝的拧紧力矩必须遵从制造厂商的数据。 螺丝不在供货范围。 |



参考资料: <http://www.sozhou.com/p/baea6005.html>