

内转子DD马达

电机外径 $\varnothing 180$

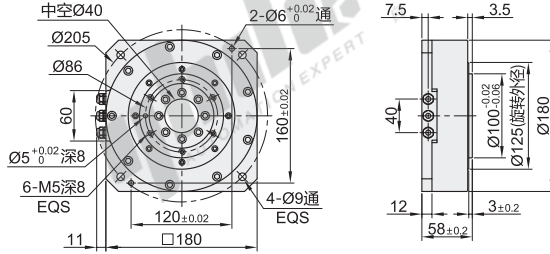


| 代码 | 类型 | 电机外径 |
|-------|---------|-------------------|
| ZJC15 | 内转子DD马达 | $\varnothing 180$ |

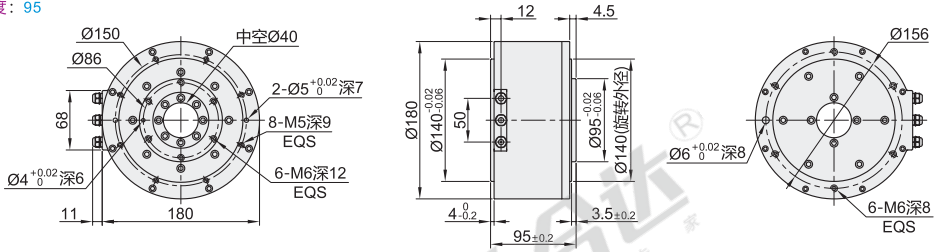
特点

- 产品系列丰富，峰值扭矩9~500N.m可选，电机应用广泛，内置光栅编码器反馈；
- 重复精度高，低轴向、径向跳动，满足高精度客户要求，直接连接负载，高响应，基本实现免维护。

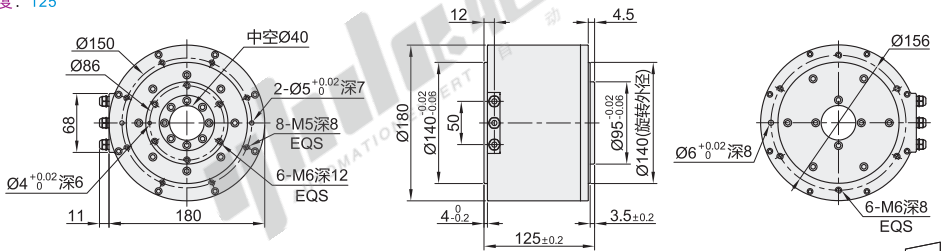
电机高度：55



电机高度：95



电机高度：125



视角标准：第一视角

| 型号 | | 出线位置 | 驱动器选配 |
|-------|------|----------|---|
| 代码 | 电机高度 | | |
| ZJC15 | 55 | B1(侧边出线) | 无指定(不配驱动器) S(高创脉冲型驱动器) SE(高创总线型驱动器) |
| | 95 | | |
| | 125 | | |



请按图示订货 ZJC15-55-B1-S



● 优惠价

| 数量 | 1~5 | 6~ |
|----|------|------|
| 价格 | 100% | 另行报价 |

未税价(元)



交货期

14

① DD马达标配4米动力线和编码器线缆，若有其它长度需求请与我司联系。

性能参数表

| 型号 | ZJC15-55 | ZJC15-95 | ZJC15-125 |
|--------------------------|-----------|-----------|-----------|
| 连续转矩(N.m) | 14 | 25.2 | 40.1 |
| 连续电流(A rms) | 4.5 | 4.5 | 4.5 |
| 最大转矩(N.m) | 42 | 76 | 120 |
| 最大电流(A rms) | 13.5 | 13.5 | 13.5 |
| 转矩常数(Nm/A rms) | 3.1 | 5.6 | 8.9 |
| 电阻(Ω (25°C)) | 2.4 | 6.5 | 8 |
| 电感(mH(25°C)) | 7.6 | 10.2 | 15.8 |
| 极数 | 32 | 32 | 32 |
| 反电势常数(Vrms/rad/s) | 2.5 | 4.6 | 7.3 |
| 最大额定功耗(W(25°C)) | 92.8 | 251.3 | 309.3 |
| 电机常数(Nm/ \sqrt{W}) | 1.4 | 1.6 | 2.3 |
| 转动惯量(Kg.m ²) | 0.004 | 0.0067 | 0.01 |
| 电机重量(kg) | 5.4 | 9.1 | 13 |
| 最高转速(rpm) | 250 | 300 | 250 |
| 定位精度(Arc sec) | ± 20 | ± 20 | ± 20 |
| 重复精度(Arc sec) | ± 1.5 | ± 1.5 | ± 1.5 |
| 分辨率(sin/cos) | 11740 | 11740 | 11740 |
| 最大轴向载荷(N) | 2500 | 4000 | 2500 |
| 最大径向载荷(N.m) | 20 | 40 | 20 |
| 轴向偏摆(mm) | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 径向偏摆(mm) | 0.005 | 0.005 | 0.005 |