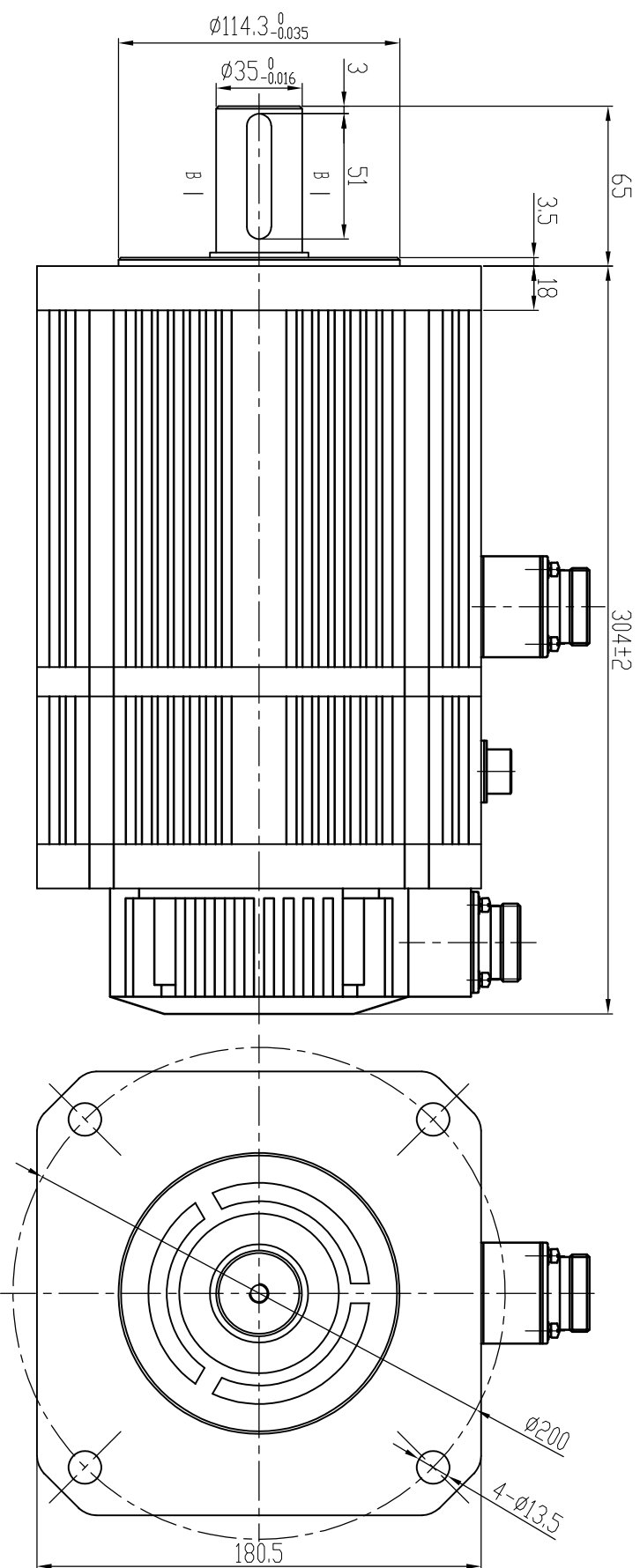
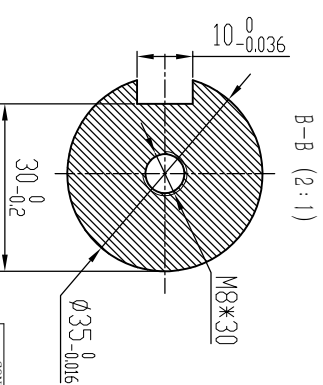




|        |          |                                    |
|--------|----------|------------------------------------|
| 额定电压   | 380      | V                                  |
| 额定功率   | 3000     | W                                  |
| 额定电流   | 7.5±10%  | A                                  |
| 额定转矩   | 19       | N·m                                |
| 峰值转矩   | 47       | N·m                                |
| 额定转速   | 1500±10% | RPM                                |
| 线电阻    | 1.17     | Ω                                  |
| 线电感    | 7.3      | mH                                 |
| 转动惯量   | 70       | 10 <sup>-4</sup> kg.m <sup>2</sup> |
| 力矩系数   | 2.5      | Nm/A                               |
| 转子极对数  | 4 p      |                                    |
| 电机绝缘等级 | Class F  |                                    |
| 防护等级   | IP65     |                                    |



|                                             |  |                       |    |       |      |          |                                                                                    |
|---------------------------------------------|--|-----------------------|----|-------|------|----------|------------------------------------------------------------------------------------|
| CONFIRMED/ACCEPTED BY CUSTOMER<br>(客户确认/接受) |  |                       |    |       |      | 品 名      |                                                                                    |
| COMPANY CHIEF SIGNATURE (盖章&签名)             |  |                       |    |       |      | 智能伺服电机规格 |                                                                                    |
|                                             |  |                       |    |       |      |          |                                                                                    |
|                                             |  |                       |    |       |      |          |                                                                                    |
|                                             |  |                       |    |       |      |          |                                                                                    |
| 一般公差<br>TOLERANCE                           |  | $\pm 0.3/\pm 3^\circ$ | 版本 | 年 月 日 | 变更番号 | 变 更 内 容  | 设计                                                                                 |
| 制 图 / DRAWING                               |  |                       |    |       |      |          | 备 注 NOTE                                                                           |
| 设计 / DESIGNED                               |  |                       |    |       |      |          | REV. A                                                                             |
| 审核 / CHECKED                                |  |                       |    |       |      |          | 三视图<br>THIRD ANGLE<br>PROJECTION                                                   |
| 承 认 / APPROVED                              |  |                       |    |       |      |          |  |
|                                             |  |                       |    |       |      |          | 1/1                                                                                |
| 上海四鼎电机制造有限公司                                |  |                       |    |       |      |          |                                                                                    |

| 电机绕组插座 |   |   |   |    |
|--------|---|---|---|----|
| 端子序号   | 2 | 3 | 4 | 1  |
| 功能定义   | U | V | W | PE |

| 制 动 接 线 |       |   |   | 绝 对 直 式 接 线 |    |    |    |     |    |     |    |
|---------|-------|---|---|-------------|----|----|----|-----|----|-----|----|
| 端子序号    | 1     | 2 | 3 | 端子序号        | 1  | 2  | 3  | 4   | 5  | 6   | 7  |
| 功能定义    | DC24V | - |   | 功能定义        | PE | E- | E+ | SD- | 0V | SD+ | 5V |