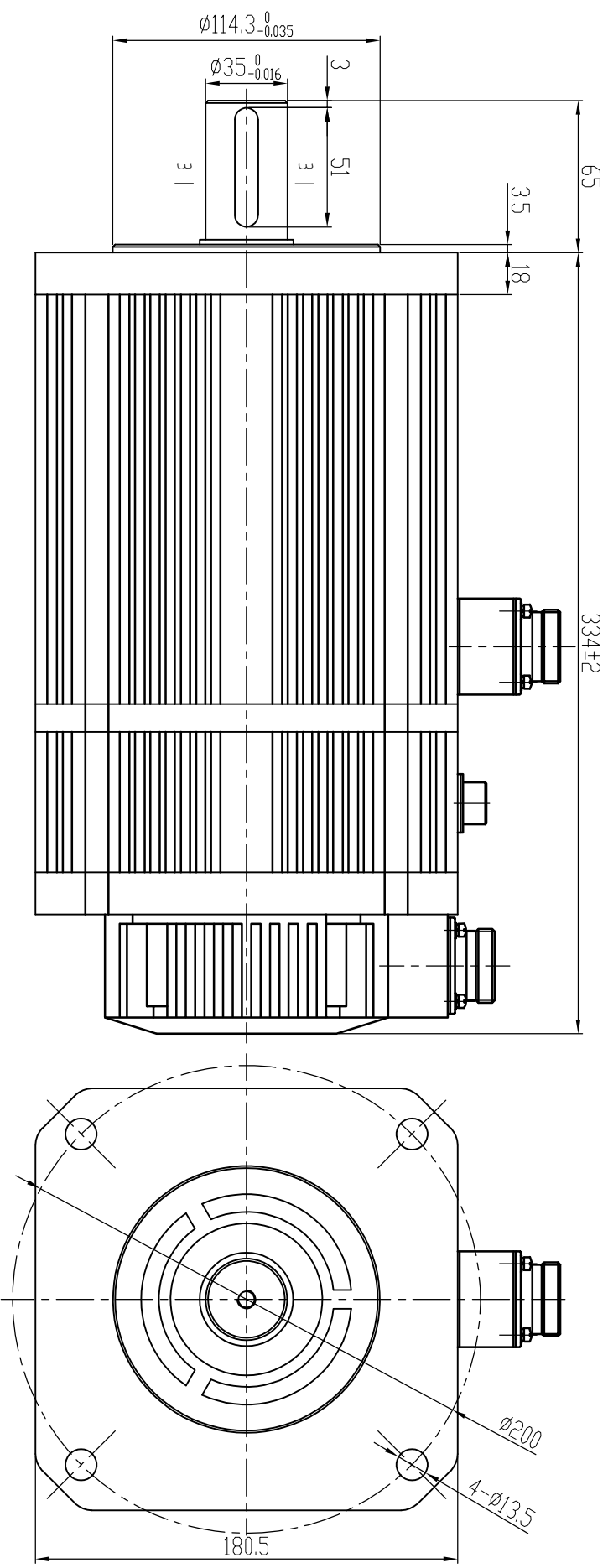
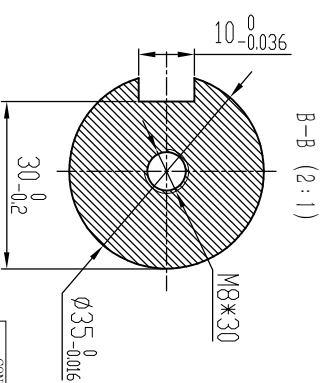




|        |          |                                    |
|--------|----------|------------------------------------|
| 额定电压   | 380      | V                                  |
| 额定功率   | 4300     | W                                  |
| 额定电流   | 10±10%   | A                                  |
| 额定转矩   | 27       | N·m                                |
| 峰值转矩   | 67       | N·m                                |
| 额定转速   | 1500±10% | RPM                                |
| 线电阻    | 0.87     | Ω                                  |
| 线电感    | 5.5      | mH                                 |
| 转动惯量   | 96.4     | 10 <sup>-4</sup> kg.m <sup>2</sup> |
| 力矩系数   | 2.7      | Nm/A                               |
| 转子极对数  | 4        | p                                  |
| 电机绝缘等级 | Class F  |                                    |
| 防护等级   | IP65     |                                    |



| 制动接线 |       |   |   | 绝对值式接线 |    |    |    |     |    |     |    |
|------|-------|---|---|--------|----|----|----|-----|----|-----|----|
| 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 |

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

|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  |                                                                                     |  |
|---------------------------------------------|--|--|--|--|--|----|--|-------|--|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| CONFIRMED/ACCEPTED BY CUSTOMER<br>(客户确认/接受) |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 品名                                                                                  |  |
| COMPANY CHOPRSIGNATURE (盖章/签名)              |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 智能伺服电机规格                                                                            |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  |                                                                                     |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  |                                                                                     |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  |                                                                                     |  |
| 一般公差<br>TOLERANCE ±0.3/±3°                  |  |  |  |  |  | 版本 |  | 年 月 日 |  | 变更番号                                                                                |  |
| 制 图/DRAWN                                   |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 变 更 内 容                                                                             |  |
| 设 计/DESIGNED                                |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 设计                                                                                  |  |
| 审 核/CHECKED                                 |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 备注 NOTE                                                                             |  |
| 承 认/APPROVED                                |  |  |  |  |  |    |  |       |  | REV. A                                                                              |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 三视图<br>THIRD ANGLE<br>PROJECTION                                                    |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  |  |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 比例 SCALE 1 : 1                                                                      |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 物料号                                                                                 |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 型 号                                                                                 |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 180SFM-C270L5-3B1-Z                                                                 |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | UNIT mm                                                                             |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 上海四联电机制造有限公司                                                                        |  |
|                                             |  |  |  |  |  |    |  |       |  | 页 SHEET 1 / 1                                                                       |  |