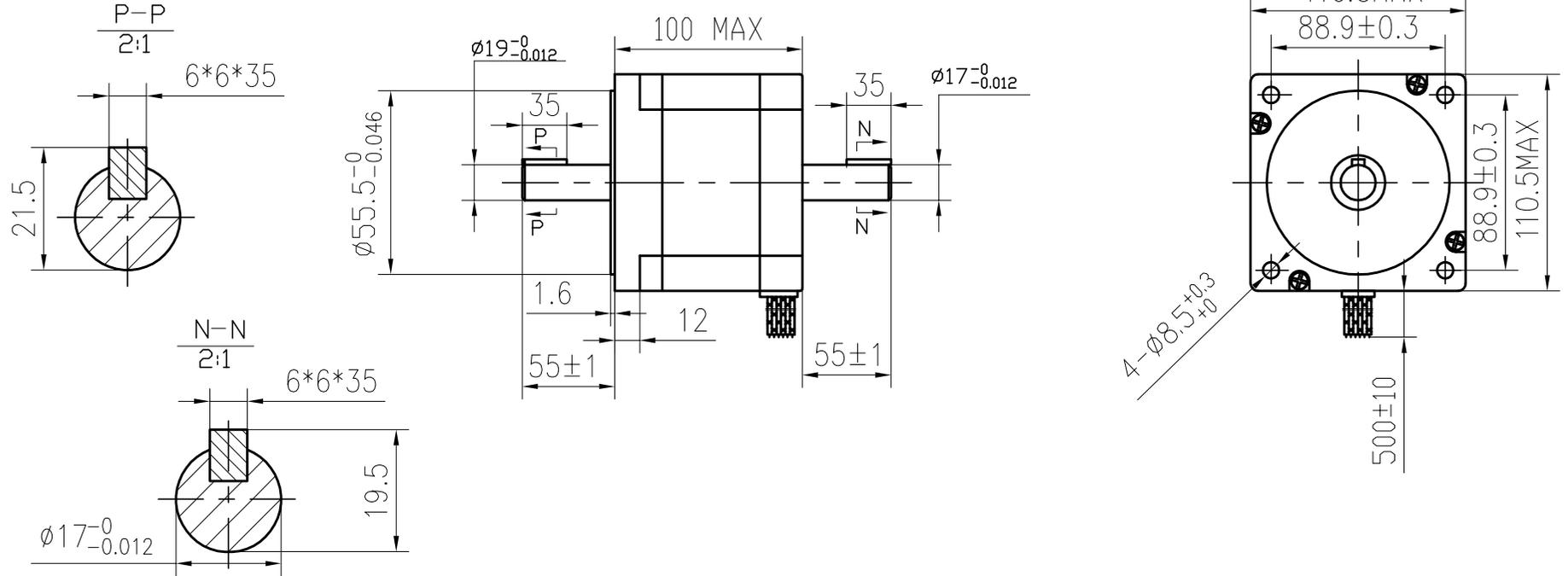
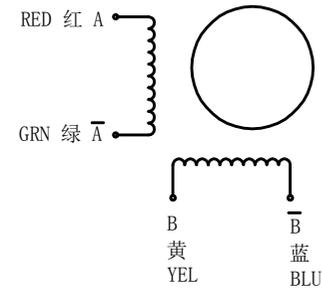


**DIMENSIONS**



**SPECIFICATIONS** unit=mm



| PHASE            | 相数    | 2 PHASE                                       | COMMENT |
|------------------|-------|---|---------|
| STEP ANGLE       | 步距角   | $1.8 \pm 5\% \text{ }^\circ / \text{STEP}$    |         |
| VOLTAGE          | 静电压   | 3.0V  |         |
| CURRENT          | 电流    | 6.0 A/PHASE                                   |         |
| RESISTANCE       | 电阻    | $0.5 \pm 10\% \text{ } \Omega / \text{PHASE}$ |         |
| INDUCTANCE       | 电感    | $6.0 \pm 20\% \text{ mH/PHASE}$               |         |
| HOLDING TORQUE   | 静转矩   | 12.5 N.m Min                                  |         |
| DETENT TORQUE    | 定位转矩  | 3.0N.cm Max                                   |         |
| INSULATION CLASS | 绝缘等级  | B   |         |
| LEAD STYLE       | 引出线规格 | AWG16 UL1015                                  |         |
| ROTOR TORQUE     | 转动惯量  | $5500 \text{ g.cm}^2$                         |         |

|          |      |    |           |                |  |                   |    |    |
|----------|------|----|-----------|----------------|--|-------------------|----|----|
|          |      |    |           | 110BYGH99-001B |  | WANTAI MOTOR      |    |    |
| 更改<br>标记 | 更改单号 | 签名 | 日期        |                |  | 等级标记              | 重量 | 比例 |
| 设计       | ANDY |    | 2012.8.21 |                |  |                   |    |    |
| 审核       |      |    |           |                |  |                   |    |    |
| 工艺       |      |    |           |                |  |                   |    |    |
| 标准化      |      |    |           |                |  |                   |    |    |
| 批准       |      |    |           |                |  |                   |    |    |
|          |      |    |           | 技术规格书          |  | 1 共 张             |    |    |
|          |      |    |           |                |  | www.wantmotor.com |    |    |

旧底图号

底图总号

日期 签名

格式 (1)

制图:

描图:

幅面: 3#