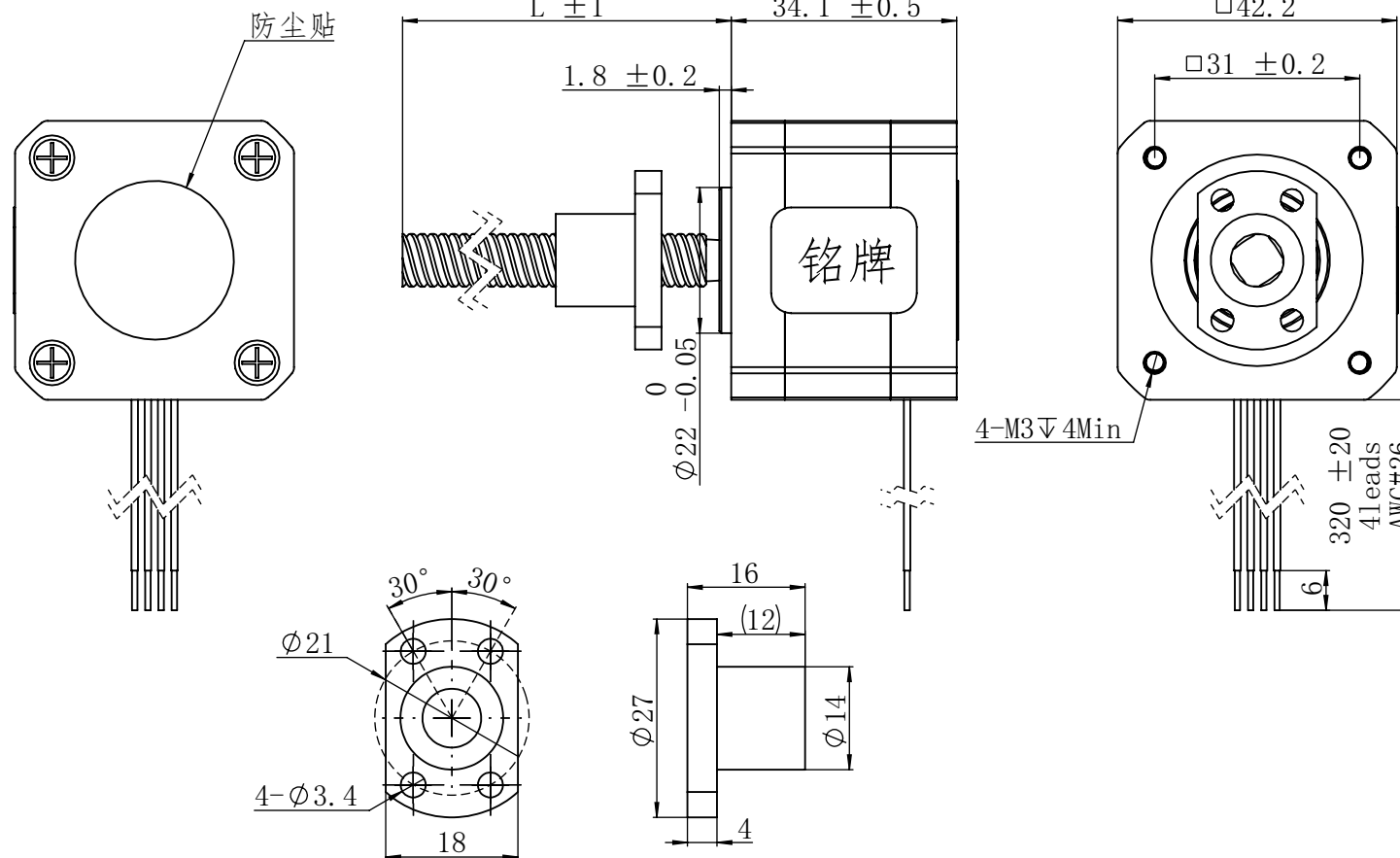


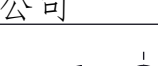
17E2115BS24  
DINGS' MOTION  
Work order  
DATE REV00  
电流: 1.5A

| 修订 | 日期 | 描述 | 批准 |
|----|----|----|----|
|----|----|----|----|



注：  
1. 螺杆不得承受径向力！

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| 电机相数         | 2               |
| 步距角(±5%)     | 1.8°            |
| 额定相电流        | 1.5 A           |
| 相电阻(20℃)     | 1.85 Ω ±10%     |
| 相电感(1V,1kHz) | 2.2 mH±20%      |
| 步长           | 0.01 mm/步       |
| 螺杆外径         | ∅8mm            |
| 螺杆导程         | 2mm             |
| 精度           | C7 (DY)         |
| 绝缘等级         | B               |
| 绝缘电阻         | 100M Ω (500VDC) |
| 温升           | 80℃             |
| 电机重量         | 0.25 Kg         |

|                                                                                     |  |                                                        |   |   |   |                                                 |                           |      |         |       |    |             |    |  |                  |      |    |     |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------------------|---|---|---|-------------------------------------------------|---------------------------|------|---------|-------|----|-------------|----|--|------------------|------|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 客户                                                                                  |  | 使用注意事项： 1. 不可拎着电动机引线拿取电机 2. 电机引线出口处请不要用外力 3. 避免电机落地及碰撞 |   |   |   |                                                 |                           |      |         |       |    |             |    |  |                  |      |    |     |                                                                                       |
| 电气原理图                                                                               |  | 励磁顺序                                                   |   |   |   | 4. 通电状态下不可插拔电机插头 5. 电机分解后不可再组装使用 6. 电机的转向依据安装面看 |                           |      |         |       |    |             |    |  |                  |      |    |     |                                                                                       |
|  |  | 顺时针                                                    | → |   |   |                                                 | 除非另外规定，尺寸单位为“mm”，公差按如下规定： |      |         |       | 设计 |             | 日期 |  | 江苏鼎智智能控制科技股份有限公司 |      |    |     |                                                                                       |
|                                                                                     |  | 红 A+                                                   | + |   | - |                                                 | 线性公差                      |      | 角度公差    |       | 批准 |             | 日期 |  |                  |      |    |     |                                                                                       |
|                                                                                     |  | 红白 A-                                                  | - |   | + |                                                 | 0~3                       | ±0.2 | 0~10    | ±15′  | 型号 | 17E2115BS24 |    |  | 尺寸               | A3   | 页数 | 1/1 |  |
|                                                                                     |  | 绿 B+                                                   |   | + |   | -                                               | 3~6                       | ±0.5 | 10~50   | ±30′  |    |             |    |  | 比例               | 1: 1 | 版本 | 00  |                                                                                       |
|                                                                                     |  | 绿白 B-                                                  |   | - |   | +                                               | 6~30                      | ±0.8 | 50~120  | ±1°   |    |             |    |  |                  |      |    |     |                                                                                       |
|                                                                                     |  | 逆时针                                                    | ← |   |   |                                                 | 30~120                    | ±1.5 | 120~400 | ±1.5° |    |             |    |  |                  |      |    |     |                                                                                       |