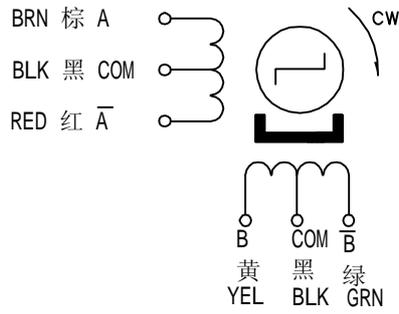
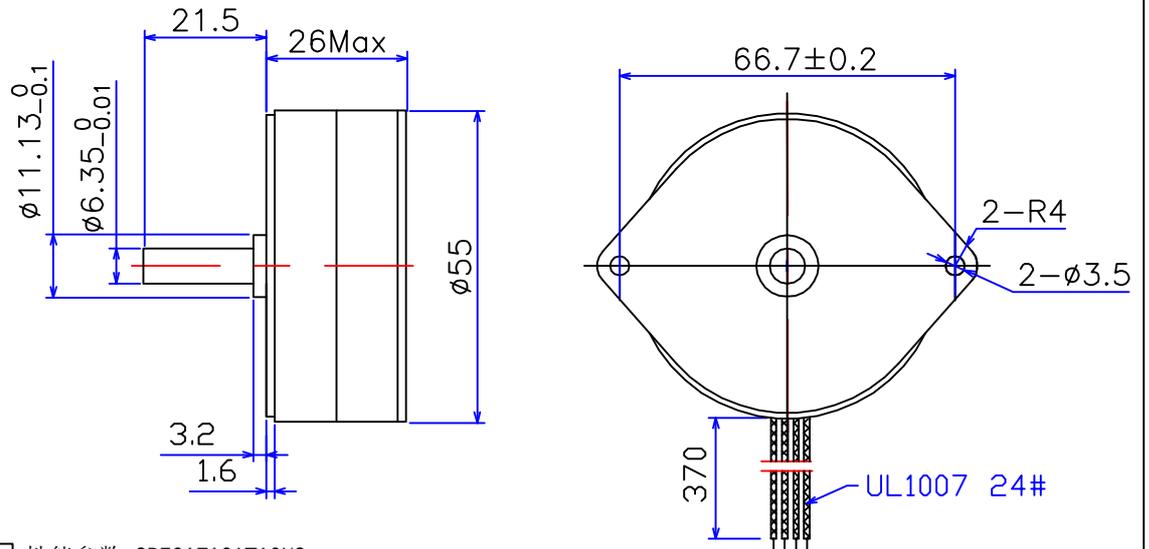


PM STEPPING MOTOR MOD.55BY48B01

□ 接线图 COLOURS OF LEAD WIRES



□ 外形图 DIMENSIONS(unit=mm)



□ 性能参数 SPECIFICATIONS

| 相数 | Phase | 4 | COMMENT |
|------|-----------------------|---------------------|---------|
| 步矩角 | Step Angle | 7.5 ° /Step | |
| 电压 | Voltage | 12 V | |
| 驱动方式 | Excitation | 4-2 Unipolar | |
| 相电流 | Current | 1.2 A/Phase | |
| 电阻 | Resistance(20°C) | 10±7% ohm/phase | |
| 定位转矩 | Detent Torque | 300 g.cm Max | |
| 保持转矩 | Holding Torque | 1600 g.cm Min | |
| 起动转矩 | Pull-in Torque | 750 g.cm(100pps)Min | |
| 起动频率 | Pull-in Rate | 300 PPS | |
| 转动惯量 | Rotor Inertia | 26g.cm ² | |
| 噪音 | Noise | 55 dB Max | |
| 温升 | Temperature Rise | 65 K Max | |
| 绝缘等级 | Insulation Class | E | |
| 绝缘电阻 | Insulation Resistance | 100MΩ (DC 500V) Min | |
| 绝缘耐压 | Dielectric Strength | AC 500V RMS 1min | |
| 使用温度 | Operating Temperature | -10°C-55°C | |
| 重量 | Weight | 280 g | |

旧底图总号

| | | | | | | | | | |
|------|----|----|----------|-------|----|-------|------------|-------|--|
| 底图总号 | 标记 | 处数 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年.月.日 | 常州宝来电器有限公司 | | |
| | 设计 | | 20120326 | 标准化 | | | | | |
| 日期 | 签名 | 审核 | | | | | | | 2:1 |
| | | 工艺 | | 批准 | | | 共 1 张 | 第 1 张 | Tel:0519-88372126 Fax:0519-88372780 |

格式 (1)

制图 :

描图 :

幅面: 4[#]