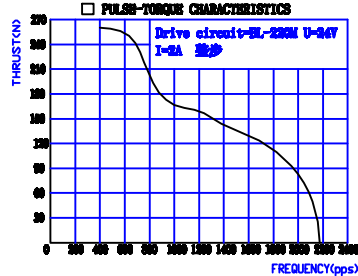
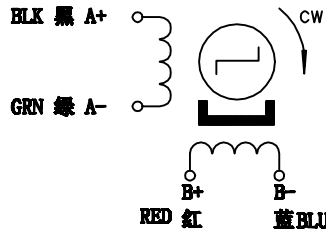
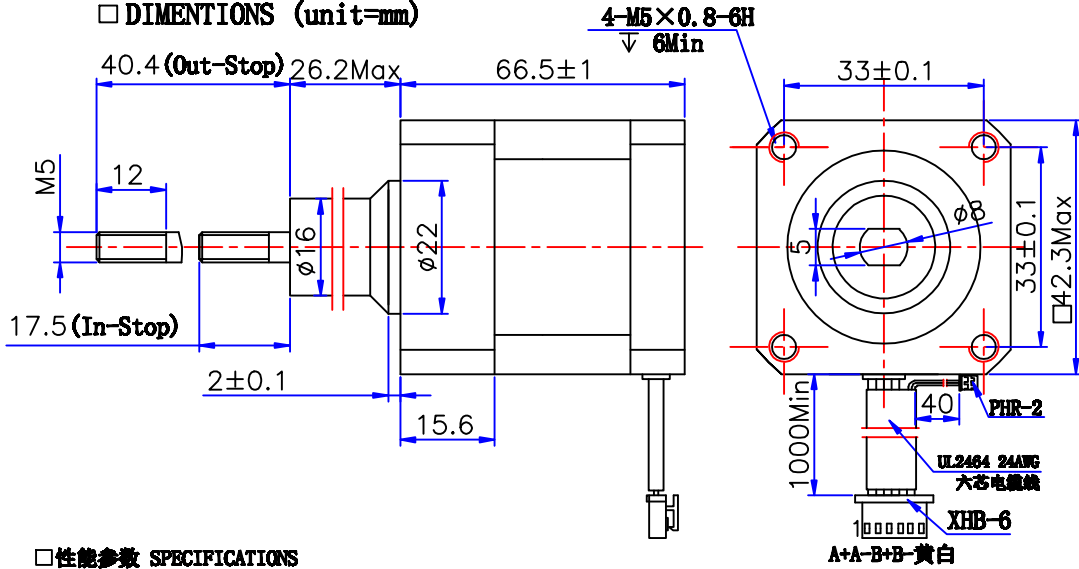


HYBRID STEPPING MOTOR MOD. ZX42BYGH901-X

COLOURS OF LEAD WIRES



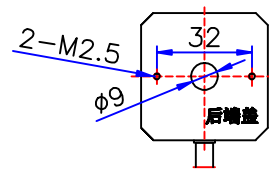
DIMENSIONS (unit=mm)



性能参数 SPECIFICATIONS

| | | |
|----|----------------------------|--------------------------|
| 1 | 相数 Phase | 2 |
| 2 | 步矩角 Step Angle | 1.8° ± 5% |
| 3 | 电压 Voltage | 3.15 V |
| 4 | 电流 Current | 2.1A/Phase |
| 5 | 电阻 Resistance (20°C) | 1.5 ± 10% ohm/phase |
| 6 | 电感 Inductance | 3.3 ± 20% mH/phase |
| 7 | 推力 Thrust | 12Kg (24V, 2A, 1000HZ整步) |
| 8 | 步长 Travel/Step | 0.04mm |
| 9 | 行程 Stroke | 25.4mm |
| 10 | 转子惯量 Rotor Inertia | 100 g.cm ² |
| 11 | 保持转矩 Holding Torque | 0.7N.m Min |
| 12 | 绝缘耐压 Dielectric Strength | 500V A.C 1分钟/Minute |
| 13 | 绝缘电阻 Insulation Resistance | 100MΩ 以上/Min |
| 14 | 绝缘等级 Insulation Class | Class B |
| 15 | 重量 Weight | 0.5Kg ref |

注释 COMMENT



开关顺序表 SWITCHING SEQUENCE

| 步序 | A | B | A̅ | B̅ | CW |
|----|---|---|----|----|----|
| 1 | + | + | - | - | ↑ |
| 2 | - | + | + | - | |
| 3 | - | - | - | + | |
| 4 | + | - | + | + | |

VIEWED FROM MARKING SURFACE

旧底图总号

底图总号

日期 签名

| | | | | | |
|----|----|--------|-------|----|-------|
| 标记 | 处数 | 分区 | 更改文件号 | 签名 | 年.月.日 |
| 设计 | WN | 200905 | 标准化 | | |
| 审核 | | | | | |
| 工艺 | | | 批准 | | |

技术规格书

常州宝来电器有限公司
Baolai Electric Appliance

Tel: 0519-88372126
Fax: 0519-88372780

info@baolai-cn.com
www.baolai-cn.com

| | | |
|-------|-------|-----|
| 阶段标记 | 重量 | 比例 |
| | | 1:1 |
| 共 1 张 | 第 1 张 | |

格式 (1)

制图:

插图:

幅面: 4[#]