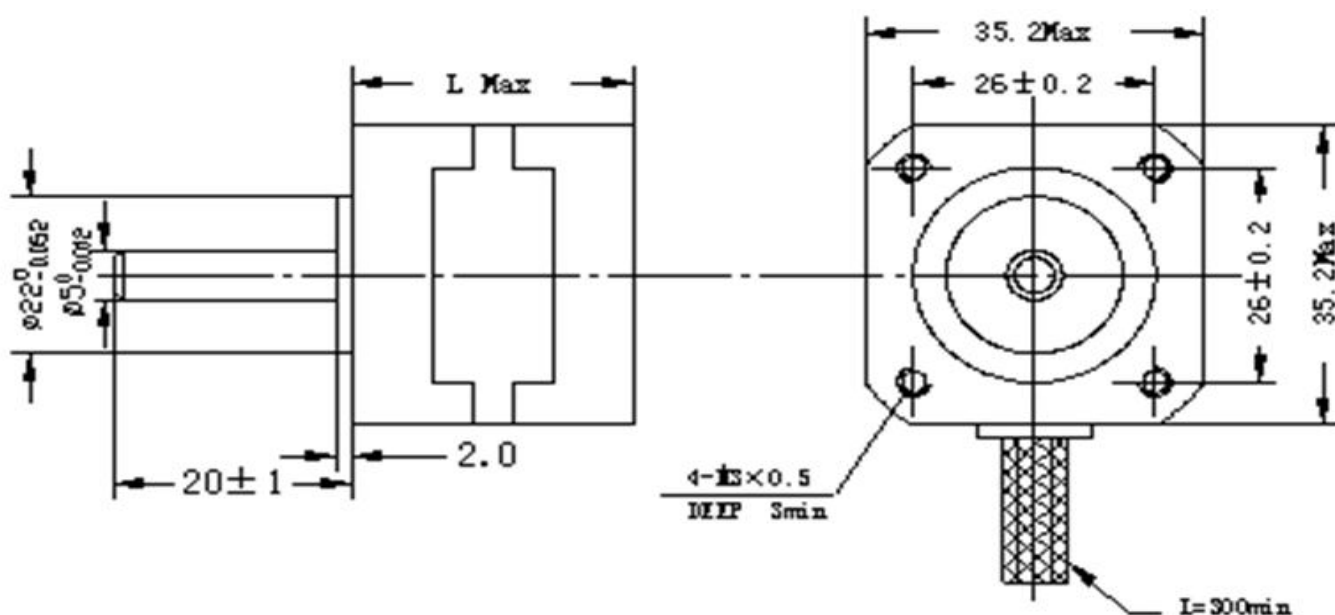




Step Accuracy-----±5%
Temperature Rise-----80°C Max.
Ambient Temperature Range-----20°C ~+50°C
Insulation Resistance-----100MΩ Min. 50V DC
Dielectric Strength-----500V AC 1minute

| 电机型号 | 步矩角 (°) | 机身长 L(mm) | 相电压 (V) | 相电流 (A) | 相电阻 (Ω) | 相电感 (mH) | 静力矩 (g. cm) | 引线数 (NO.) | 转动惯量 (g. cm ²) | 定位力矩 (g. cm) | 重量 (kg) |
|----------|------------|--------------|------------|------------|------------|-------------|----------------|--------------|-------------------------------|-----------------|------------|
| 35BYG101 | 1.8 | 20 | 11.25 | 0.45 | 25 | 9 | 500 | 6 | 8 | 50 | 0.1 |
| 35BYG103 | 1.8 | 20 | 6.57 | 0.73 | 9 | 4 | 600 | 4 | 8 | 50 | 0.1 |
| 35BYG104 | 1.8 | 20 | 10.8 | 0.4 | 27 | 17 | 650 | 4 | 8 | 50 | 0.1 |
| 35BYG203 | 1.8 | 26 | 2.4 | 1.5 | 1.6 | 1.4 | 900 | 4 | 10 | 60 | 0.13 |
| 35BYG204 | 1.8 | 26 | 6.84 | 0.76 | 9 | 4.8 | 800 | 6 | 10 | 60 | 0.13 |
| 35BYG205 | 1.8 | 26 | 12 | 0.25 | 48 | 17 | 380 | 6 | 10 | 60 | 0.13 |
| 35BYG207 | 1.8 | 26 | 3.2 | 0.75 | 4.3 | 4 | 700 | 4 | 10 | 60 | 0.13 |
| 35BYG302 | 1.8 | 28 | 10.4 | 0.4 | 26 | 10 | 1000 | 6 | 11 | 80 | 0.14 |
| 35BYG303 | 1.8 | 28 | 7 | 0.54 | 13 | 9.5 | 800 | 4 | 11 | 80 | 0.14 |
| 35BYG304 | 1.8 | 28 | 3.5 | 1 | 3.5 | 3.5 | 1250 | 4 | 11 | 80 | 0.14 |
| 35BYG401 | 1.8 | 34 | 11 | 0.5 | 22 | 12 | 1000 | 6 | 13 | 95 | 0.17 |



Wiring Diagram (接线图)

