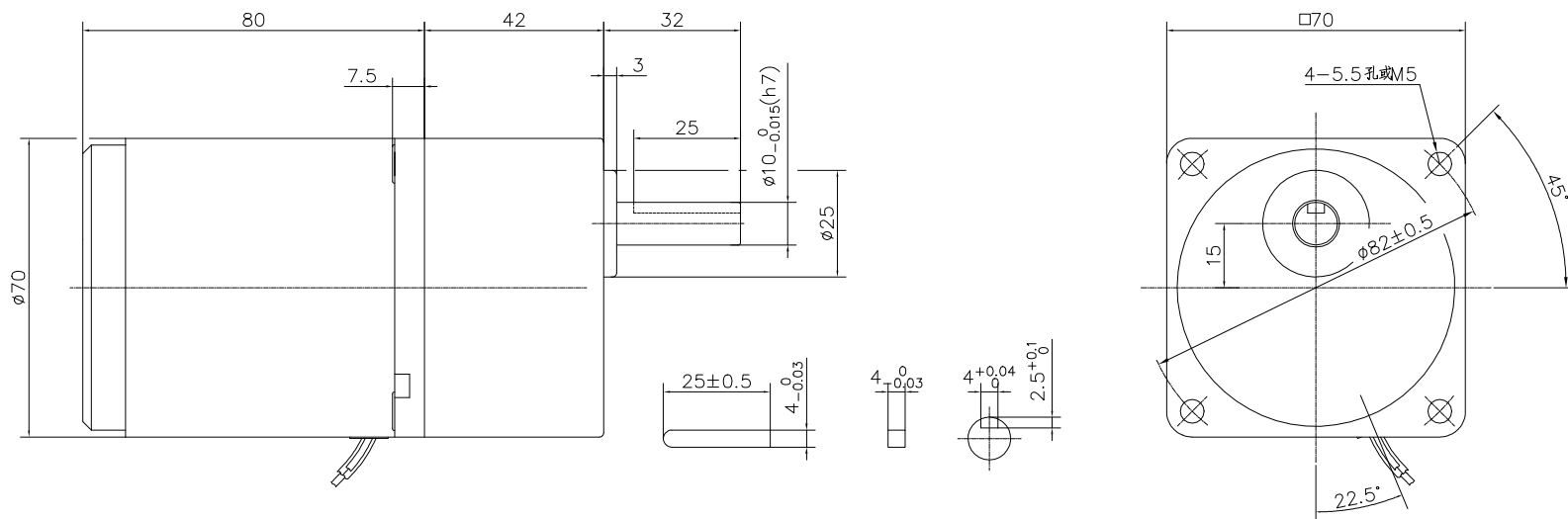




### 技术要求:

#### 1 电机参数

- 1.1 额定电压: 220V AC
- 1.2 额定频率: 50Hz
- 1.3 额定功率: 15W
- 1.4 额定电流: 0.18A
- 1.5 额定转速: 1250r/min
- 1.6 启动转矩:  $\geq 0.08N.m$
- 1.7 额定转矩: 0.11N.m
- 1.8 绝缘电阻:  $\geq 100M\Omega$
- 1.9 介电强度: 1800V/1s, 5mA
- 1.10 防护等级: IP 20
- 1.11 绝缘等级: 130 (B)
- 1.12 使用电容: 1.2uF/450V AC

#### 2 减速器参数

- 2.1 减速比: 3K-200K
- 2.2 齿轮箱额定连续运转允许扭矩: 0.28N.m-5.0N.m
- 2.3 齿轮箱瞬间最大过载扭矩: 0.42N.m-7.5N.m

#### 3 其它

- 3.1 外观: 灰黑色
- 3.2 电机符合 GB12350
- 3.3 工作制: S1(Cont)
- 3.4 环境温度:  $-10\sim 40^{\circ}C$
- 3.5 噪音:  $\leq 50dB(A)$ , 距离出轴50cm

借(通)用件登记  
旧底图总号

底图总号

签字

日期

| 未注公差GB/T1804-m |           |     |     |       |             |    |      |
|----------------|-----------|-----|-----|-------|-------------|----|------|
| 0.5~6          | $\pm 0.1$ |     |     |       |             |    |      |
| >6~30          | $\pm 0.2$ |     |     |       |             |    |      |
| >30~120        | $\pm 0.3$ | 标 记 | 处 数 | 更改文件号 |             |    |      |
| >120~400       | $\pm 0.5$ | 设 计 |     | 标准    | 阶段标记        | 重量 | 比例   |
| >400~1000      | $\pm 0.8$ | 校 对 |     |       |             |    | full |
|                |           | 审 核 |     | 批 准   |             |    |      |
|                |           | 工 艺 |     | 日 期   | 共 1 张 第 1 张 |    |      |

产品型号 3IK15GN-C(3GN3K-200K)

减速电机外形图