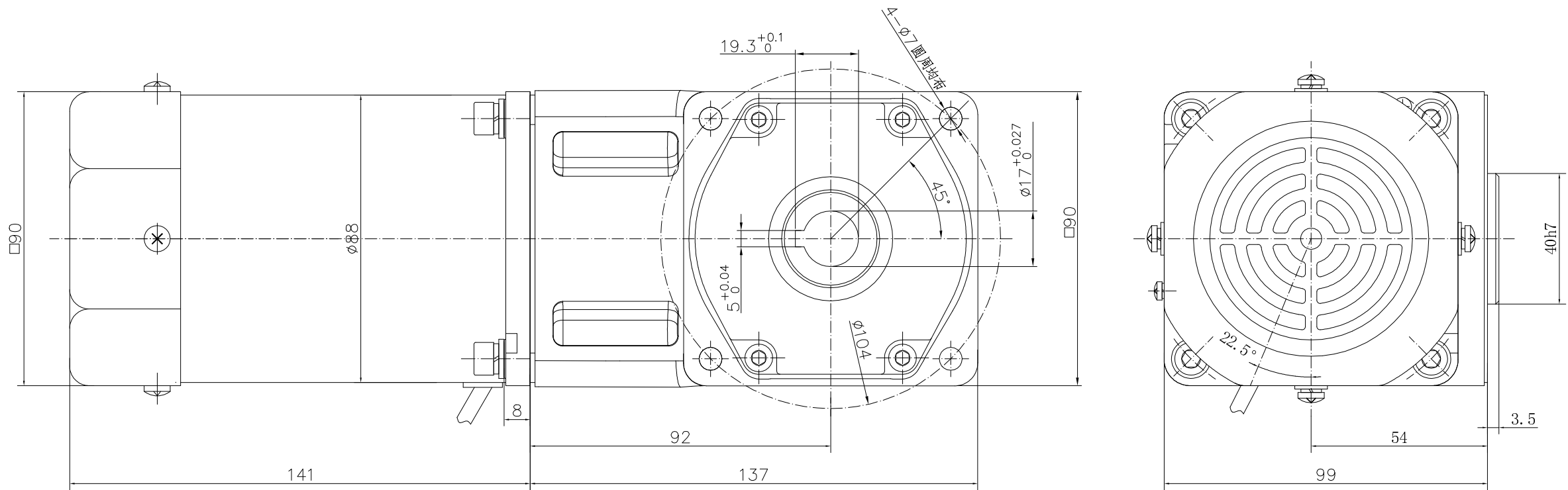




技术要求:

1 电机参数

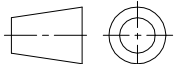
- 1.1 额定电压: 220V AC
1.2 额定频率: 50Hz
1.3 额定功率: 120W
1.4 额定电流: 0.90A
1.5 额定转速: 1300r/min
1.6 启动转矩: $\geq 0.55N.m$
1.7 额定转矩: 0.88N.m
1.8 绝缘电阻: $\geq 100M\Omega$
1.9 介电强度: 1800V/1s, 5mA
1.10防护等级: IP 20
1.11绝缘等级: 130 (B)
1.12使用电容: 7uF/450V AC

2 减速器参数

- 2.1 减速比: 3K-180K
2.2 齿轮箱最大连续运转允许扭矩: 1.6N.m-20.0N.m
2.3 齿轮箱瞬间最大过载扭矩: 2.4N.m-30.0N.m

3 其它

- 3.1 电机外观: 灰色
3.2 电机符合 GB12350
3.3 工作制: S2-30min
3.4 使用环境温度: $-10\sim 40^{\circ}C$
3.5 噪音: $\leq 60dB(A)$,
距离出轴50cm

未注公差GB/T1804-m								产品型号5RK120GU-CF(5GU3RC-180RC)	
0.5~6	±0.1								
>6~30	±0.2								
>30~120	±0.3	标 记	处 数	更改文件号		阶段标记重量比例			减速电机外形图
>120~400	±0.5	设 计		标准化					
>400~1000	±0.8	校 对							
		审 核		批 准		full			
		工 艺		日 期					
共 1 张 第 1 张									