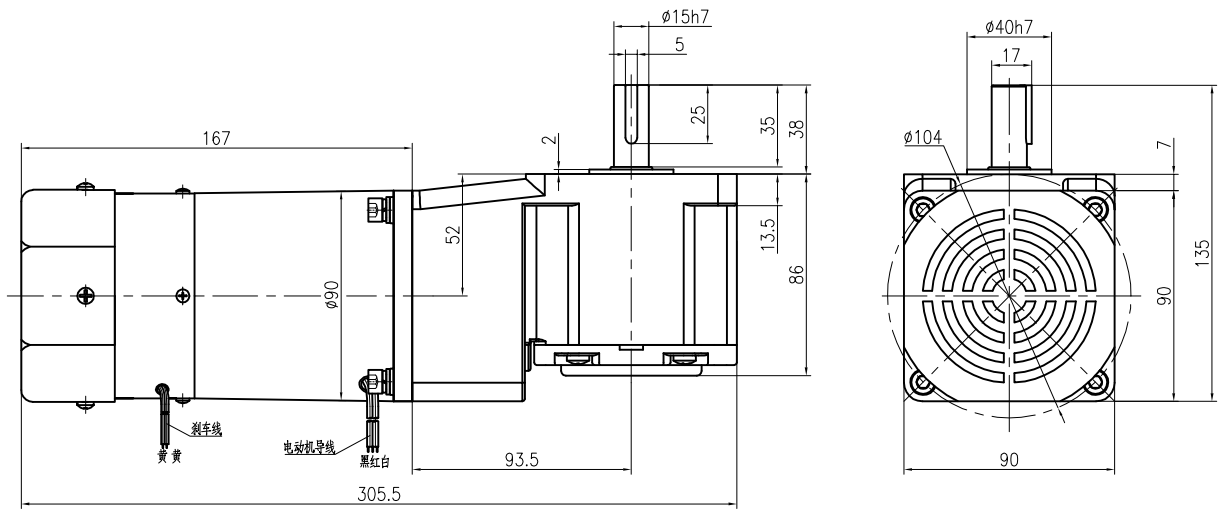
文件编号	TB·Y-20221001-50(A/0)

减速电机基本性能参数			
电机型号	5RK60CC·MF		
额定电压	AC220V(单相)	电机极数	4P
额定功率	60W	空载转速	1480rpm
额定电流	1.1A	工作制	S1
额定转速	1300rpm	绝缘电阻	>50MΩ
额定转矩	0.44N.m	电气强度	1500V/min
额定频率	50Hz	绝缘等级	B
空载电流	—	防护等级	IP44
齿轮箱规格	90GZ5-180RT		
噪 声	<60dB(L=1m)		
使用环境温度	-10℃-40℃		
湿 度	相对湿度90%以下		

减速比	减速级数	与电机旋转方向	传动效率	输出转矩N.m(允许最大输出扭矩20N.m)
				60W
5	3	相反	73%	1.6
6				1.9
7.5				2.41
9				2.89
10				3.21
12.5				4.02
15				4.82
18				5.79
20				6.43
25				8.04
30				9.65
36				11.58
40				12.87
50				16.08
60	4	相同	66%	17.45
75				21.81(20)
90				26.18(20)
100				29.09(20)
120				34.90(20)
150				43.63(20)
180				52.36(20)



客户名称

版本号

借(通)用件登记

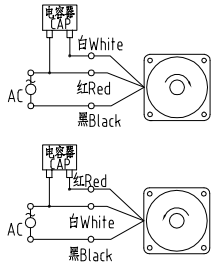
旧底图总号

底图总号

签字

日期

电机接线图



请确认			
客户签名		日 期	
产品编码			

标记	处数	更改文件号	签字	日期

外形图

台邦电机工业集团有限公司

微型交流直角减速电机

5RK60CC·MF/90GZ5~180RT

设计		标准化	
校对		审 定	
审核			
工艺		日期	

图样标记	重量	比例
		1:3
共 1 页	第 1 页	