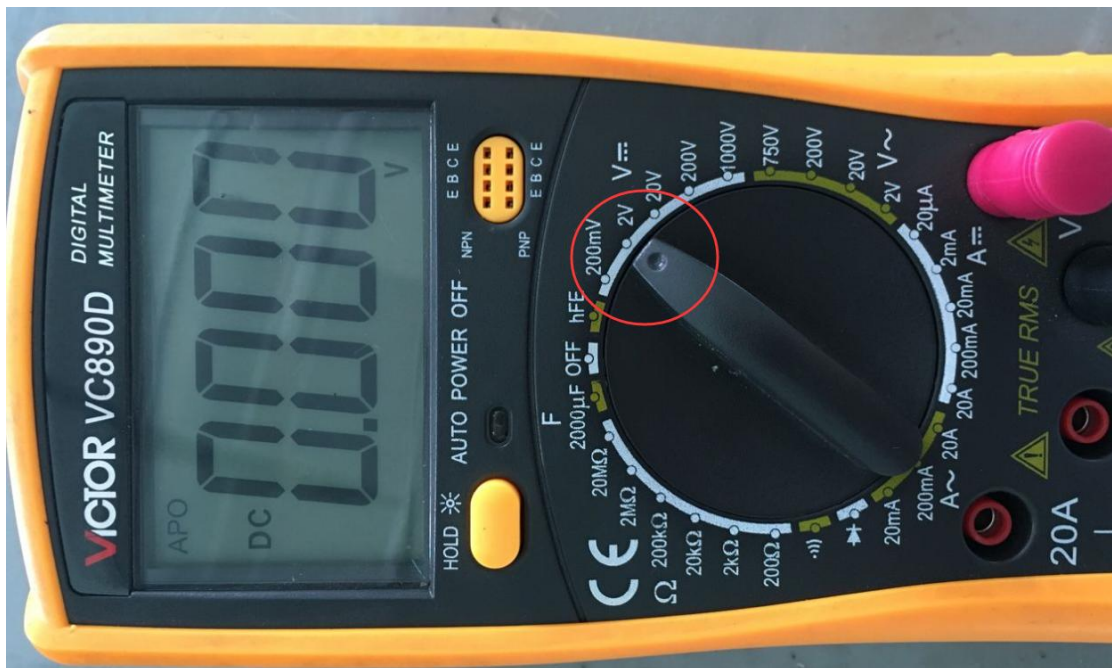
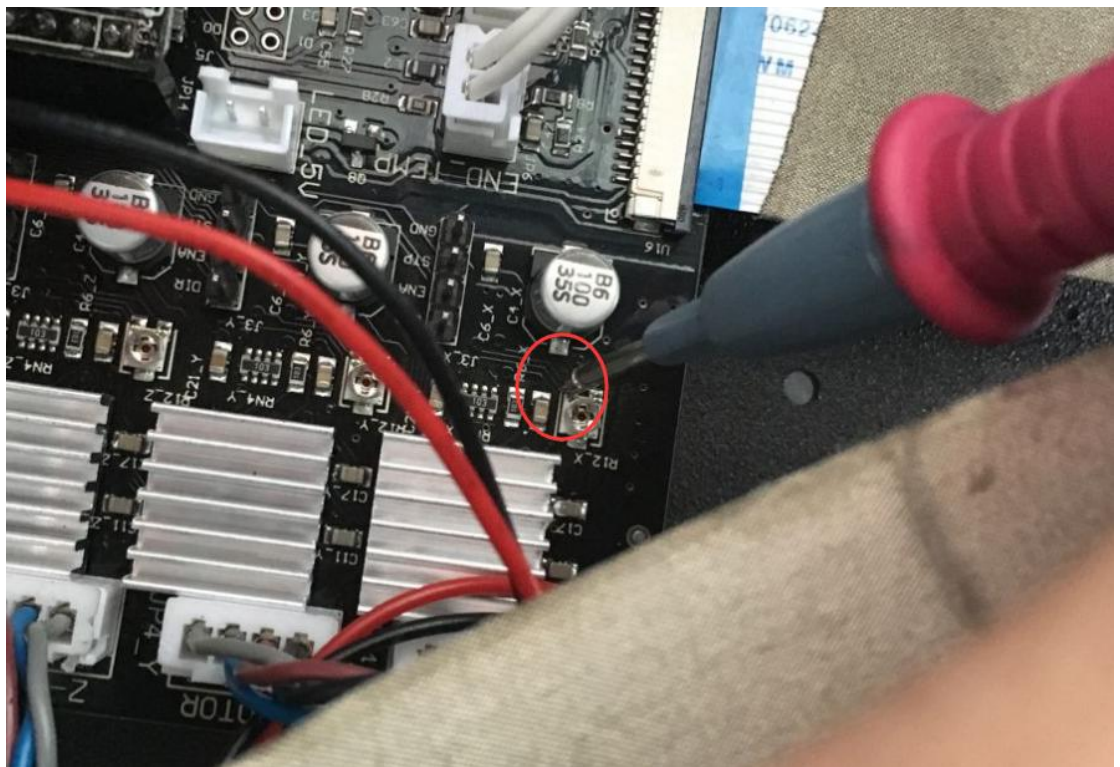
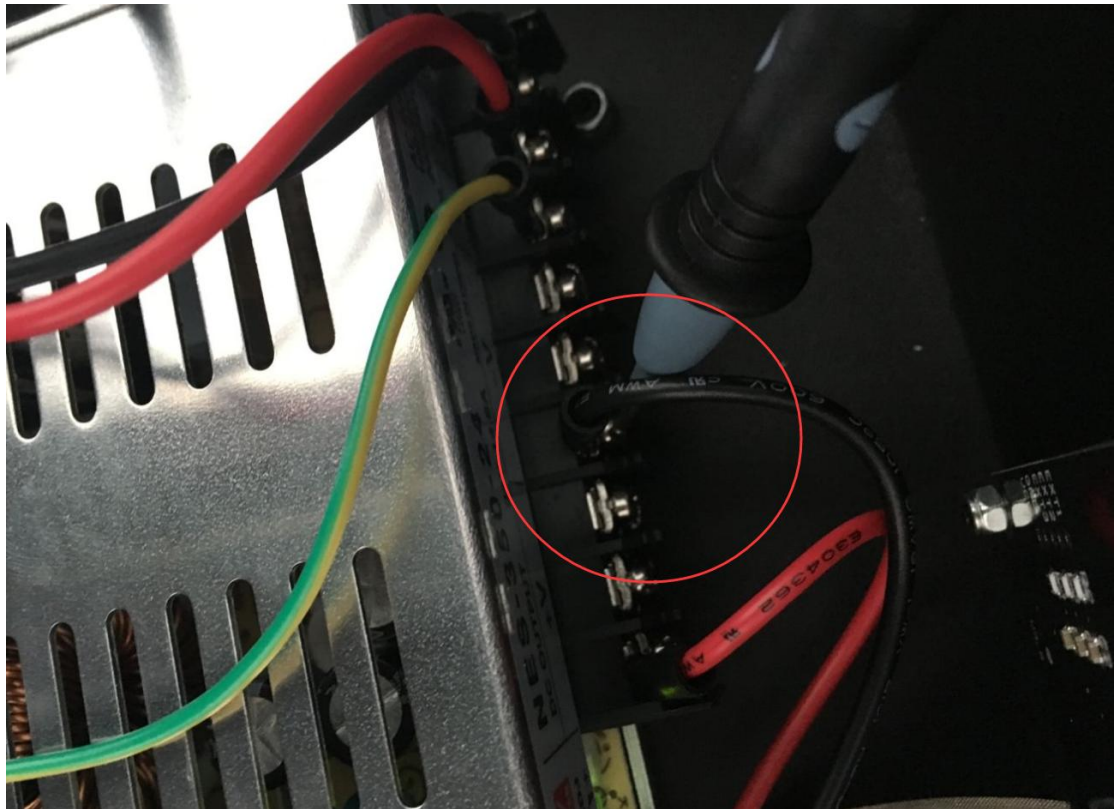


## 调节电流电压

- 一、 机器中我们唯一能调节的就是电机的电压，电机的电流=电压/电阻，电机的电阻是  $0.8\Omega$ 。一般我们机器的电机额定电流是  $0.8A$ 。所以我们每个机器分到的最大电压应该是  $0.8A * 0.8\Omega = 0.64V$ ，所以我们调节电压不能大过  $0.64V$ ，一般机器要长时间运转，我们一般电压调节的  $0.6V$  左右。一般机器出厂前，工厂会调节电流，客户是不需要调节。
- 二、 打开机器，在调节点电压时候，机器只能开机，不能做任何程序操作
- 三、 打开万用表，把万用表的指针达到  $2V$  的地方



- 三、 把万用表负极线插电源输入线负极，正线插主板驱动调节旋钮的引脚，白色散热片前面的左边的引脚，



四、 通过万用表看一下，电机分到电压是多少。



- 五、 电压过大或者过小，可以通过十字螺丝刀调节驱动旋钮来改变电压的大小，把电压调节到 0.6V 左右



