

使用方法：

打开电路图并运行

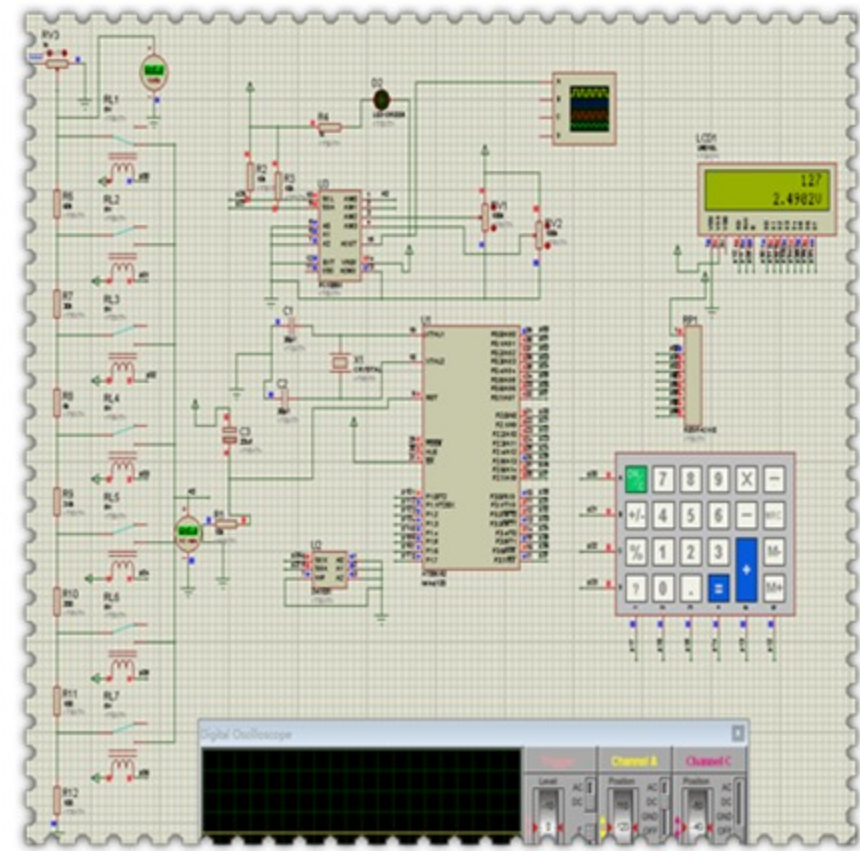
按键值1，可进入一倍分压模式

按键值2，可进入2.5倍分压模式

按键值3，可进入10倍分压模式

按键值4，可进入25倍分压模式

(注：最终1602显示的结果是分压后的电压再乘以倍数，也即1602会显示真实的电压值)



```
1  #include <reg52.H>
2  #include "iic_driver.h"
3  #include "lcd1602_middle_layer.h"
4  #include "keypad_driver.h"
5  #include "tim_1680.h"
6  #include "main.h"
7  #include <string.h>
8  #include "pfc8591.h"
9  #include <stdio.h>
10 void P_Vinit()
11 {
12     P_1 = 1;
13     P_2_5 = 1;
14     P_10 =1;
15     P_25 = 1;
16     P_250 = 1;
17     P_500 = 1;
18     P_1000 = 1;
19 }
20 void ChangeV(float *ucData)
21 {
22     if(P_1 == 0 )
23     {
24         *ucData = *ucData;
25     }
26     else if(P_2_5 == 0)
27     {
28         *ucData = (*ucData) * 2.5;
29     }
30     else if(P_10 == 0)
31     {
32         *ucData = (*ucData) * 10;
33     }
34     else if(P_25 == 0)
35     {
36         *ucData = (*ucData) * 25;
```



LCD1602程序



LCD1602仿真图



程序代码



仿真电路



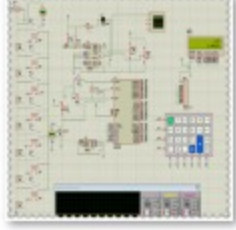
开发资料



软件教程



注意事项



仿真.png



配套资料说明.txt



说明.docx