

STC大学计划实验箱 8.3 原理图
www.STCMCU.com
www.STCMCUDATA.COM
2020-08-11

说明:
主控芯片使用STC8H66S4L 12位 ADC内置 8KRAM,
可以直接仿真,不需外部晶振,不需外部复位。宽电压 2.0~5.5V,
SW19是下载断电按钮,下载时按一下再释放就可以冷启动。
供电方式:从USB取5V电。
在PCB时MCU的电源退耦电容C1和C2要尽量用粗短的线与MCU连接。

P4.1为高时 U9 SRAM 处于非选中状态,
这时 SRAM接到单片机的所有端口处于高阻输入状态,
不影响单片机的 I/O 口正常工作

外部并行总线扩展32K SRAM

