

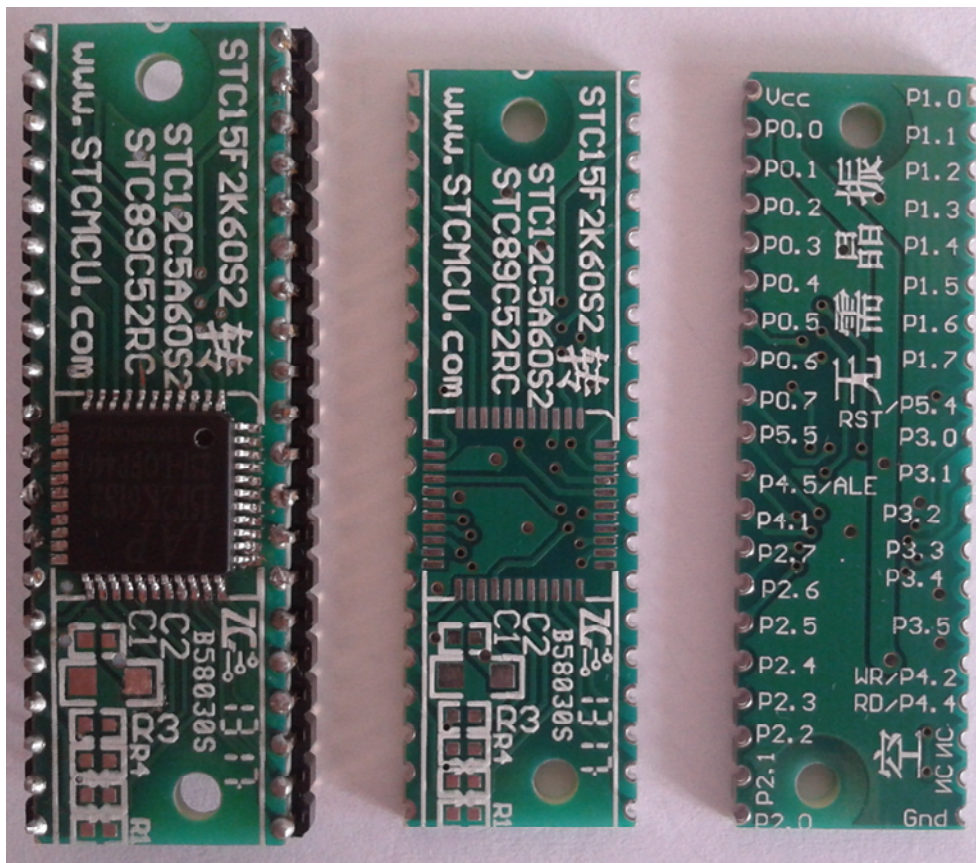
IAP15F2K61S2/STC15F2K60S2 转 STC89C52RC/STC89C58RD+系列仿真用转换板

IAP15F2K61S2/STC15F2K60S2 转 STC90C52RC/STC90C58RD+系列仿真用转换板

IAP15F2K61S2/STC15F2K60S2 转 STC10F08XE/STC11F60XE 系列仿真用转换板

IAP15F2K61S2/STC15F2K60S2 转 STC12C5A60S2 系列仿真用转换板

转换板的实物图如下图所示，转换后的引脚排布与传统 8051 的脚位基本一致，从而可以实现标准 8051 学习板的仿真功能



完整转换板

转换板正面

转换板反面

目前，我司只是小批量生产此转换板，供客户快速验证用,如需要我们提供样片，售价如下
空板：1 元人民币

转换板+主控芯片（IAP15F2K61S2/STC15F2K60S2）：6 元人民币

若用户自己批量生产此板，成本价可控制在 0.40 元以下

新产品开发请直接使用 STC15F2K60S2/IAP15F2K61S2 系列来开发

STC15 系列报价选型宣传,强烈推荐,性能最好,价格最低

<http://www.stcmcu.com/datasheet/stc/STC-AD-PDF/STC15F2K60S2-AD-ICE.pdf>

STC15F2K60S2 系列中文资料

<http://www.stcmcu.com/datasheet/stc/STC-AD-PDF/STC15F2K60S2.pdf>

CH340T,USB-TTL 下载推荐线路，P28 页

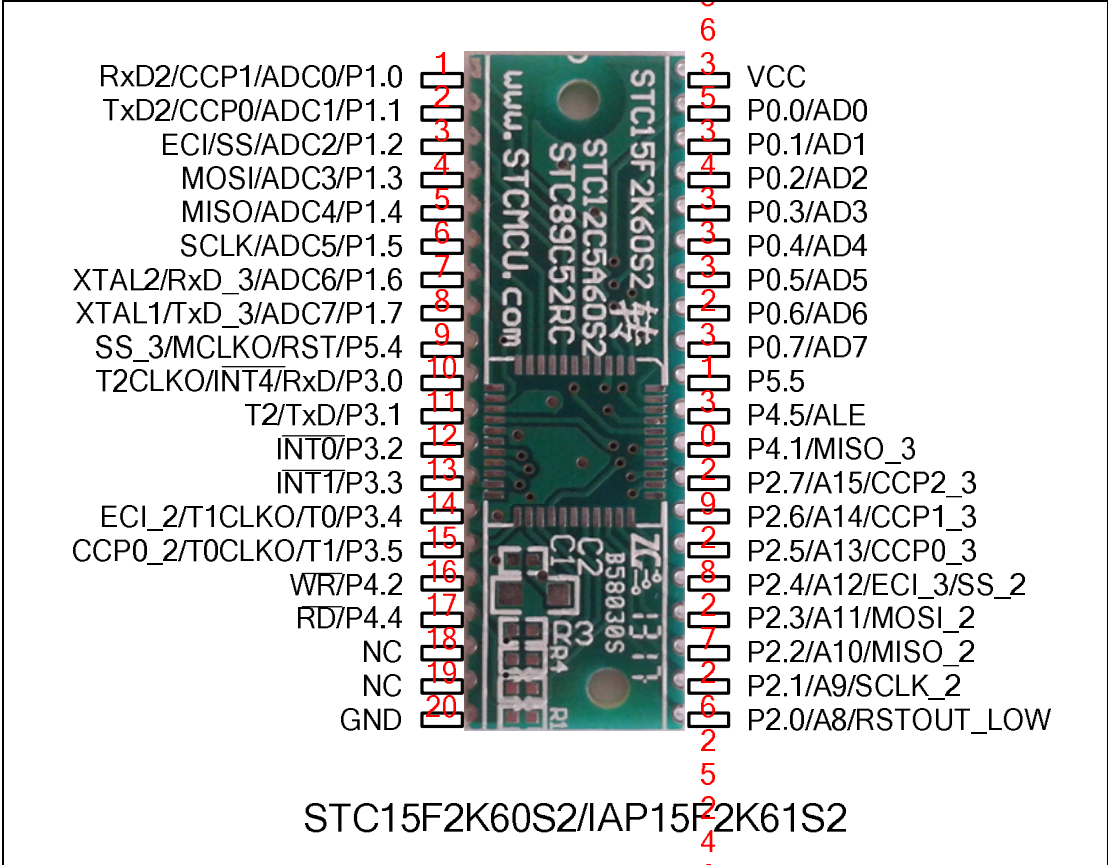
STC15 系单片机仿真说明

<http://www.stcmcu.com/STC-ICE-VER2-chinese.DOC>

关于此转换板的原理图以及 PCB 的详细资料请访问官方网站的如下地址：

<http://www.STCMCU.com/STC-USER-TOOL/IAP15F2K61S2-89C52.rar>

下图为功能示意图 IAP15F2K61S2 转 STC89C52/90C52/12C5A60S2 仿真用转换板



注意:
由于内置高精度 R/C 时钟(5MHz – 40MHz 可设)不需要外部晶振, XTAL1 和 XTAL2 是空的
WR 和 RD: 是(WR/P4.2 和 RD/P4.4)不是传统的(WR/P3.6 和 RD/P3.7)
下面为 STC89C52RC 和 STC12C5A60S2 的脚位分布图

