本文依次是:

- 1、 附送的转换板 (转换座) 的电路图 DIP28
- 2、 当前版本的 CH372+CH452 演示板的电路图 EVT3SCH
- 3、 以前版本的 CH372+CH451 演示板的电路图 EVT2SCH
- 4、 以前版本的 CH372+CH451 演示板的电路图 DEMO_SCH
- 5、 当前版本的 CH372+CH452 演示板的 PCB 图 EVT3PCB

下面是附送的 SSOP20 转 DIP28 的转接座的电路图, CH372 转换后的引脚与 CH375 ——对应,适用于 CH372 芯片转成 CH375 引脚,也基本适用于 CH372 芯片转成 CH371 引脚。

用于转成 CH375 时, 因为使用直接地址方式, 所以不需要 U3 和电阻 R1, 应该去掉。

用于转成 CH371 时,根据实际应用的不同,可能需要用到 U3 和电阻 R1,并且单片机软件需要修改。 电容 C5 用于电源退耦,电容 C4 用于降低 EMI,是可选器件。

电容 C1、C2 和晶体 X1 是振荡电路,用于向 CH372 提供系统时钟信号。









