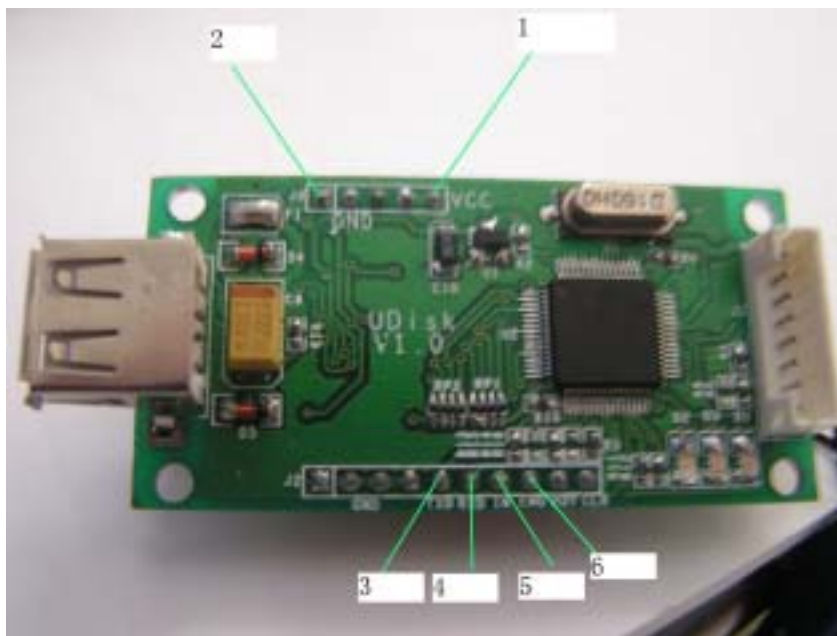


EasyRDUDisk 模块硬件描述手册

一、 硬件外观



二、 管脚描述

- 1、 电源—VCC
- 2、 地 —GND
- 3、 TXD
- 4、 RXD
- 5、 IN —U 盘插入指示（与 D? 同步）
- 6、 EMU —U 盘枚举成功指示（与 D? 同步）

三、 硬件综述

EasyRDUDisk 嵌入式系统 U 盘读写模块，考虑到嵌入系统的特点—CPU 资源有限。没有采用串口命令的方式提示用户 U 盘插入和枚举成功、U 盘拔出，而采用了 I/O 的方式，这样可以确保用户在使用本模块时，可以以最快的速度和最少的系统资源获得 U 盘插入/枚举成功、U 盘拔出等等消息。

EasyRDUDisk 嵌入式系统 U 盘读写模块，只需要占用用户 CPU 三个 I/O 就可以非常方便、可靠的与 U 盘进行通讯。