

USB 转 2 串口评估板说明

中文手册

版本：1A

<http://wch.cn>

1、概述

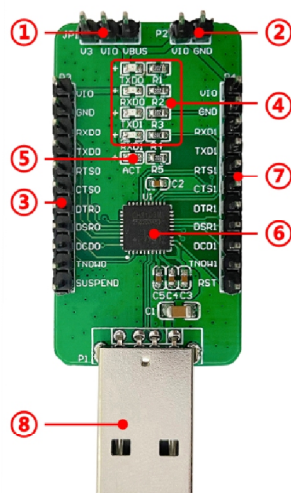
本文档包含 CH9103M 转 2 路 TTL 串口评估板说明，TTL 串口通过插针方式引出。

2、评估板硬件

2.1 CH9103M 转 2 路 TTL 串口评估板

评估板设计参考 CH9103SCH.pdf 文档。

评估板示意图如下：



2.2 各功能模块说明

①：VIO 供电选择接口：

VIO 短接 V3 时串口 IO 电压为 3.3V，VIO 短接 VBUS 时串口 IO 电压为 5V

②：VIO 外部供电接口，使用时 JP1 务必悬空

③⑦：TTL 串口 0/1 与其他信号

④：串口 0/1 收发指示灯

⑤：USB 配置完成状态指示灯

⑥：主控芯片 CH9103M

⑧：USB 接口