

TDSEMIC

拓電半導體

自主封測 品質把控 售後保障

WEB | WWW.TDSEMIC.COM



電源管理



顯示驅動



二三極管



LDO穩壓器



觸摸芯片



MOS管



運算放大器



存儲芯片



MCU

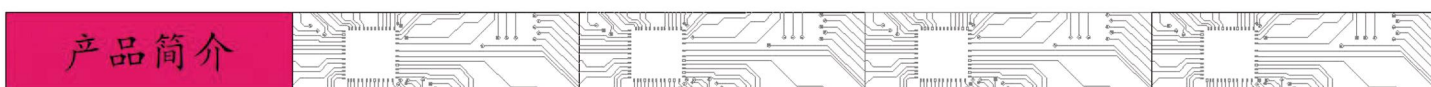
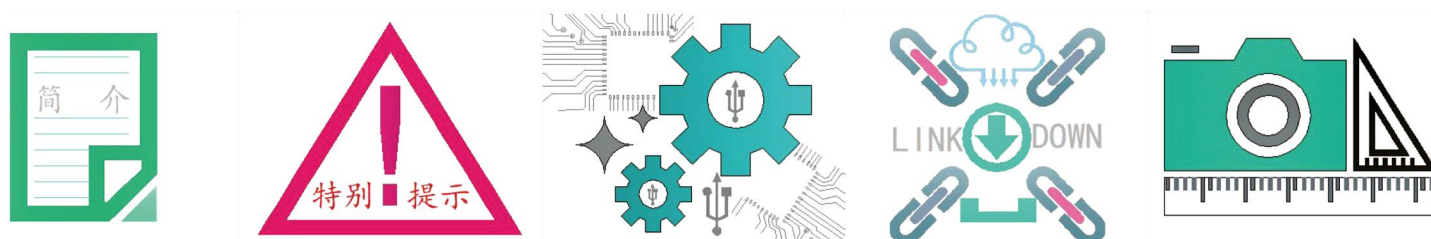


串口通信

TDSEMIC-519

產品規格說明書

TTL 转 RS485 模块



产品介绍

本产品是 TTL 转 RS485 模块，选用工业级设计，充分考虑了 485 总线防雷设计和抗干扰设计，在野外长距离传输时，将模块的“接大地”端接入大地，可以起到很好的抗干扰和防雷的作用，使 485 总线更安全；室内短距离传输时可以不接入大地。

产品特性

输入电压：DC3.3V-5.5V

波特率：支持 110~128000bps

3.3V 与 5.0V 信号兼容

工作温度:-40℃至+85℃

具有 RXD、TXD 信号指示灯

采用标准的 2.54mm 间距设计, 方便二次开发

支持多机通讯, 允许接在最多 128 个设备的总线上

支持热插拔

大面积铺铜, 防止信号干扰

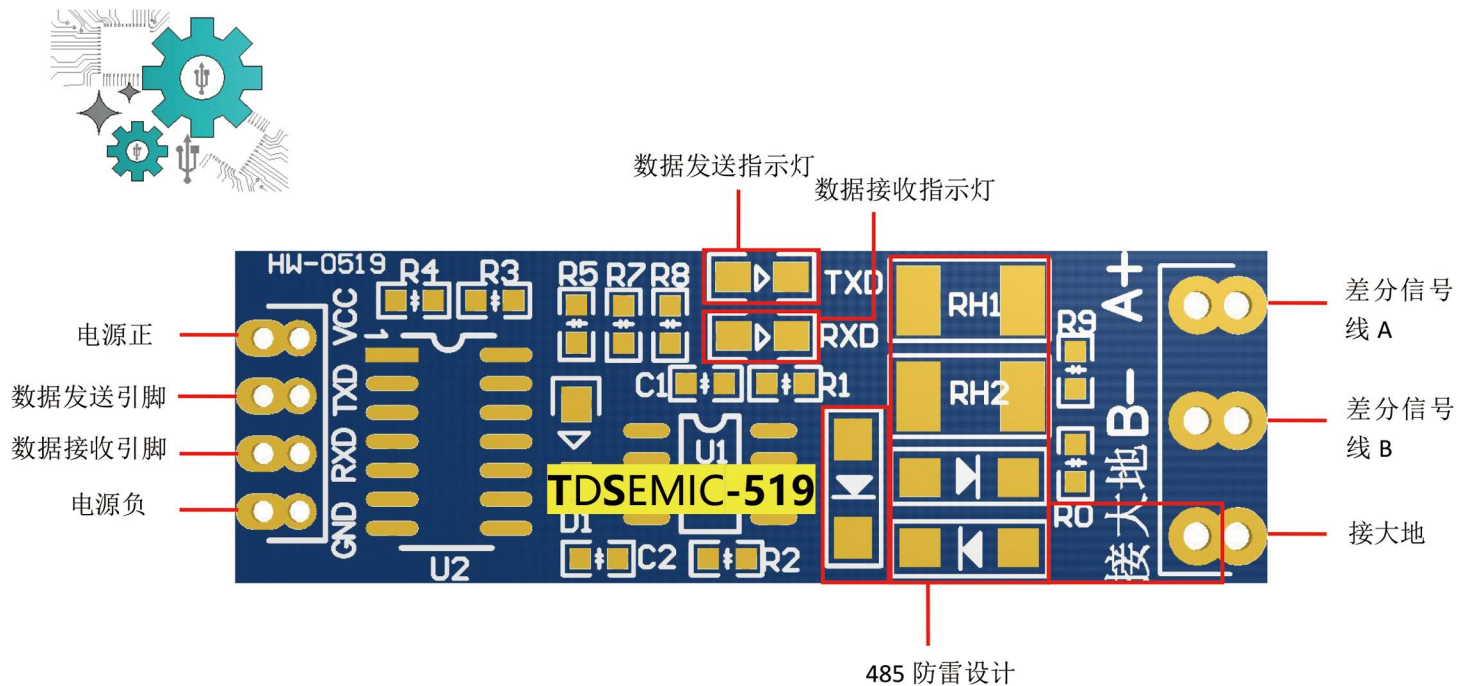
具有 120 欧匹配电阻, 短接 R0 即可使能匹配电阻, 长距离传输时建议短接

特別提示

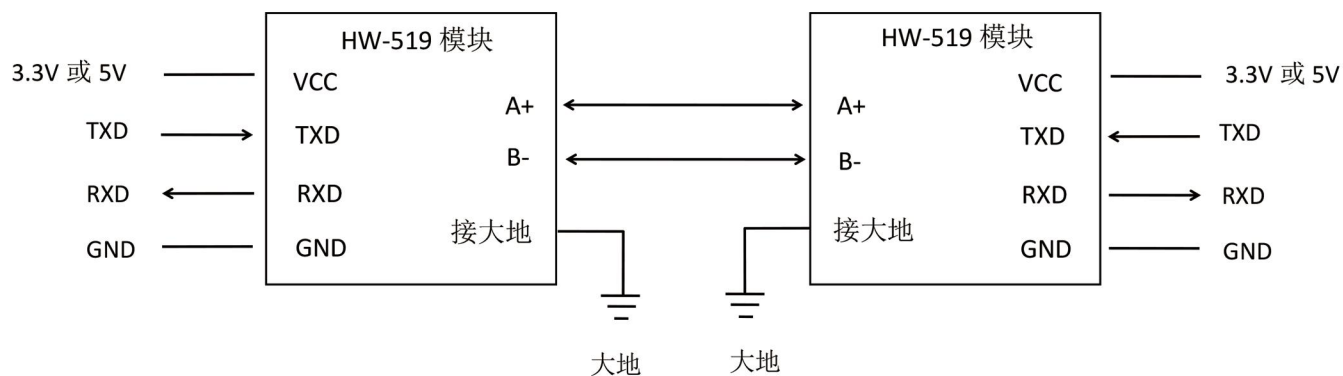


暂无

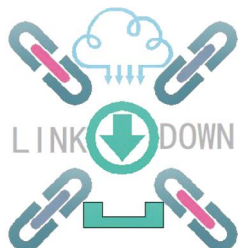
功能图



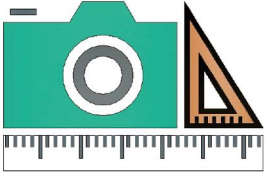
接线参考



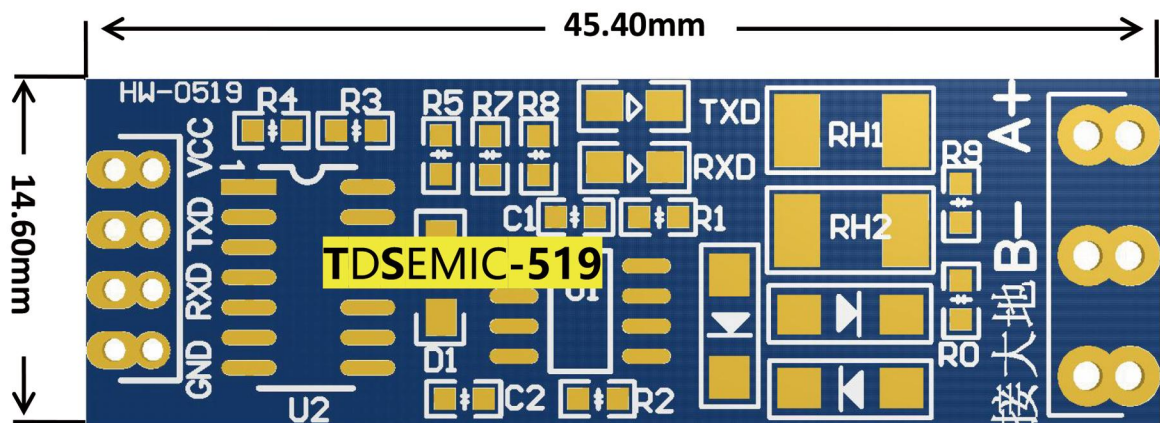
资料链接



暂无



PCB 正面图:



PCB 反面图:

