

## UT-782 规格书

(物料名称: 多串口卡转换器)

### 1. 品牌与制造商信息

- 品牌: 宇泰科技 (UTEK)
- 制造商:
- Logo: 

### 2. 物料型号及版本

- 型号: UT-782
- 版本: VER:01

### 3. 主要功能、特性

- 支持 PCI-E 2 口 RS-232 PCI 多串口卡转换器

### 4. 技术参数

#### 1、硬件接口

连接类型: DR44 母头 1 个

总线: X1 2.5Gbps PCI Express

#### 2、信号

RS-232: DCD、RXD、TXD、DTR、GND、DSR、RTS、CTS、RI

3、传输速率: 300bps-921.6Kbps

4、数据位: 5、6、7、8

5、停止位: 1、1.5、2

6、校验位: None、Even、odd、Space、Mark

7、流控制: RTS/CTS XON/XOFF

8、工作温度: -40℃~85℃

9、接口保护: RS-232 接口每线 600W 的雷击浪涌保护、±15KV 静电保护

10、传输距离: RS-232 通信距离可达 15m

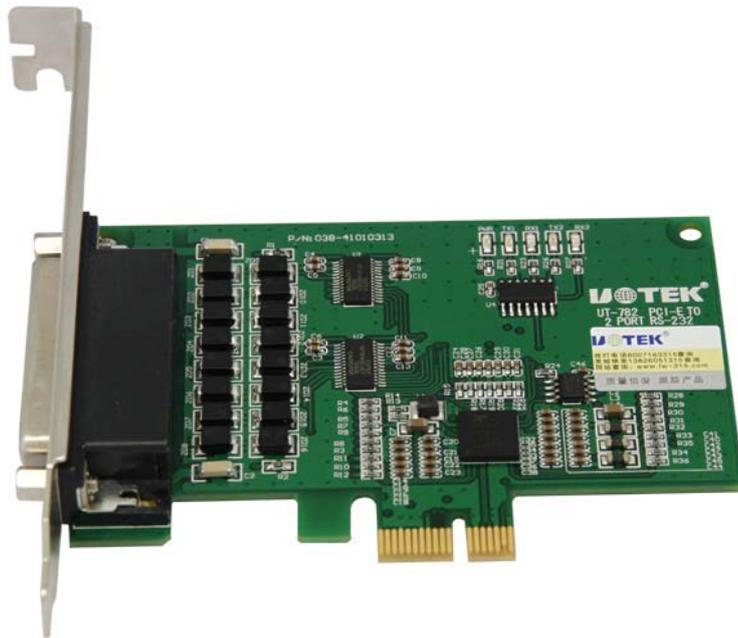
11、支持系统: Win2000/XP/Vista/Win7/NT4.0/CE 4.2/5.0/6.0/Vxworks/Linux 2.4.x/2.6.x

## 5. 硬件定义及初始设定

DB9 针型：RS-232C 输出信号引脚分配 (Port1-Port2)

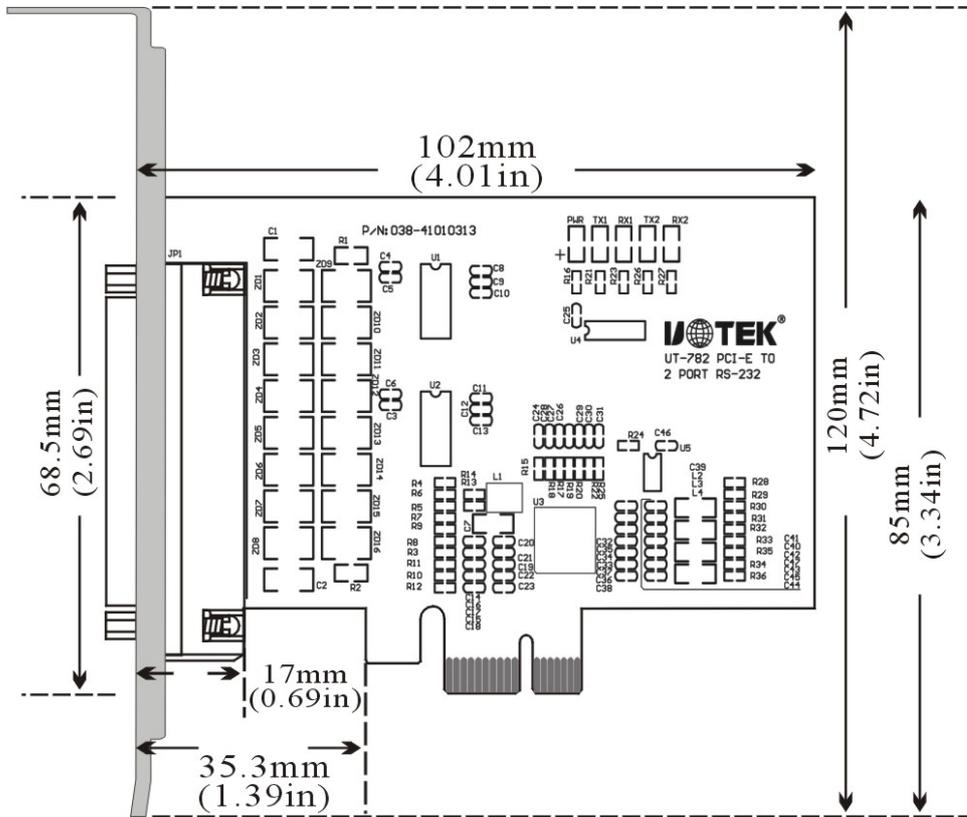
| DB9 针型(PIN) | RS-232C 接口信号    |
|-------------|-----------------|
| 1           | 保护地             |
| 2           | 接收数据 SIN (RXD)  |
| 3           | 发送数据 SOUT (TXD) |
| 4           | 数据终端准备 DTR      |
| 5           | 信号地 GND         |
| 6           | 数据装置准备 DSR      |
| 7           | 请求发送 RTS        |
| 8           | 清除发送 CTS        |
| 9           | 响铃指示 RI         |

## 6. 产品视图（外观图）



## 7. 产品认证资质(法律法规)说明

8. 结构尺寸图



9. 机身铭牌（包含认证标识）

## 10. 附件清单

| 名称    | 数量（单位） |
|-------|--------|
| 包装盒   | 1PCS   |
| 环保纸托  | 1PCS   |
| 说明书   | 1PCS   |
| 小光碟   | 1PCS   |
| 铁挡片   | 1PCS   |
| 四口串口线 | 1PCS   |

## 11. 包装方式及外箱标识



包装盒尺寸是：250×205×55mm

注：生产批号、生产日期以实际货物为准。

## 12. 存储运输要求

存储温度：-40 度到+85 度,相对湿度为 5%到 95%

## 13. 加工/组装/安装注意事项（可选）

## 14. 典型参数的测试方法（可选）

## 15. 产品质保及服务（可选）