

## UT-860 规格书

(物料名称: USB 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-860
- 版本: VER:01

### 3. 主要功能、特性

- 支持 USB 转 RS-232 转换器

### 4. 技术参数

- 1、标准: 符合 USBV1.0、1.1、2.0标准EIA RS-232标准
- 2、USB信号: VCC、DATA+、DATA-、GND、FG
- 3、RS-232信号: DCD RXD TXD DTR GND DSR RTS CTS RI
- 4、工作方式: 异步工作、点对点通信方式
- 5、方向控制: 采用数据流向自动控制技术,自动判别和控制数据传输方向
- 6、波特率: 300-921.6Kbps, 自动侦测串口信号速率
- 7、传输距离: RS-232端5米, USB口不超过5米
- 8、接口保护:  $\pm 15KV$ 静电保护
- 9、接口形式: USB端B类接口母头, DB9公头的连接器连接
- 10、信号指示: 九个信号指示灯电源 (PWR) 发送 (TXD) 接收 (RXD)
- 11、传输介质: 双绞线或屏蔽线
- 12、外形尺寸: 210mm $\times$ 130mm $\times$ 32mm
- 13、使用环境: -40 $^{\circ}C$  到 85 $^{\circ}C$ , 相对湿度为5%到95%
- 14、支持Win98/Win2000/WinXP/Vista/Win7/Linux等
- 15、支持总线或外接电源供电

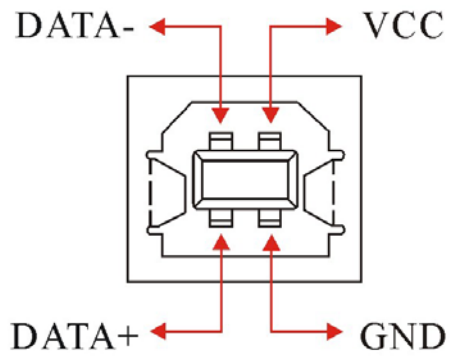
## 5. 引脚定义说明

### 1、DB9 针型：RS-232 输出信号及接线端子引脚分配

DB9(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



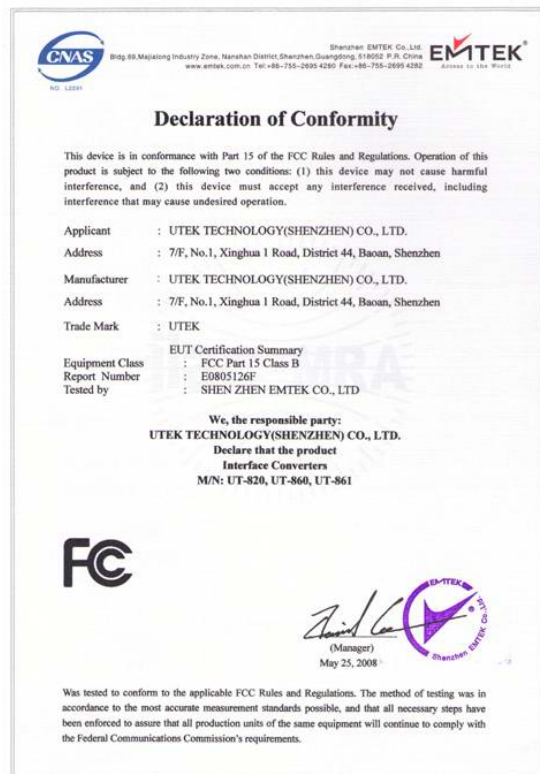
### USB-B 母：USB 信号输入及引脚分配图



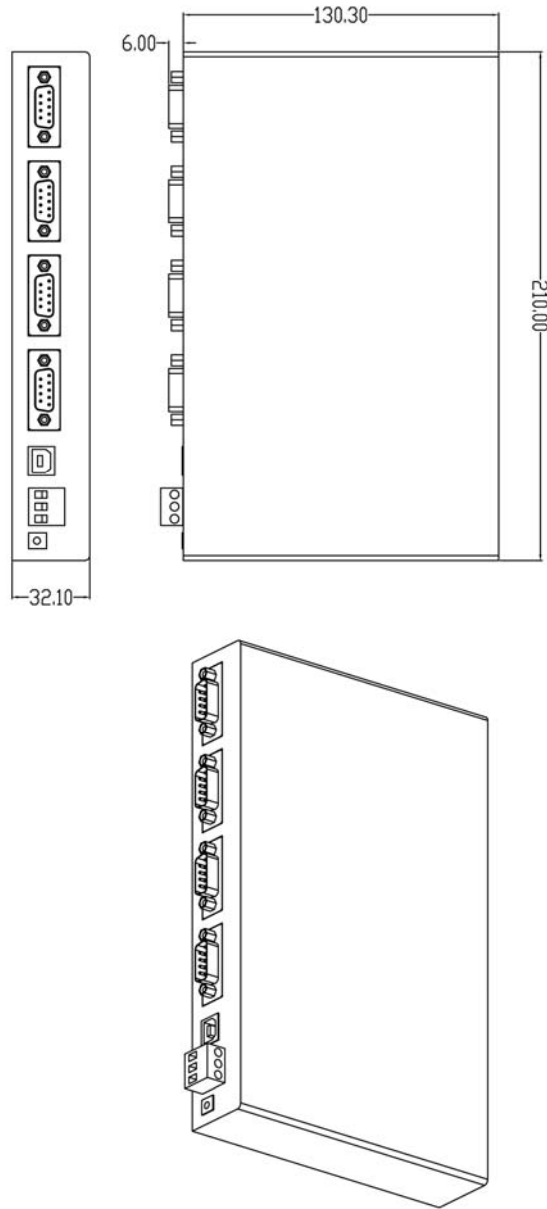
## 6. 产品视图 (外观图)



## 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
珍珠棉	1PCS
光碟	1PCS
支架	2PCS
保修卡	1PCS
合格证	1PCS
火牛	1PCS
USB 打印线	1PCS

## 11. 包装方式及外箱标识



包装盒尺寸是：330×250×65mm

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）