

## UT-2212/3212 规格书

(物料名称：长线驱动器)

### 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-2212/3212
- 版本：VER:01

### 3. 主要功能、特性

- 支持 RS-232 长线驱动器

### 4. 技术参数

- 1、接口：一端符合 EIA RS-232C 和 CCITT V.24 异步协议、另一端使用标准 RJ-45 接口
- 2、连接器：RS-232 一侧使用 DB9 孔连接器,线路一侧使用 RJ-45 接口连接器
- 3、传输模式：异步、全双工或半双工
- 4、速率：300-115200bps
- 5、电源：9-24VDC 1A
- 6、外形尺寸：79mm×52mm×21mm
- 7、使用环境：-25℃ 到 70℃，相对湿度为 5%到 95%

### 5. 引脚定义

UT-2212/3212 RS-232 母头引脚定义

序号 DB9 母头	UT-2212 Local 接口信号	UT-3212 Local 接口信号
1	空	空
2	发送数据 SOUT (TXD)	发送数据 SOUT (TXD)
3	接收数据 SIN (RXD)	接收数据 SIN (RXD)
4	数据装置准备 DSR	空
5	信号地 GND	信号地 GND
6	数据终端准备 DTR	空
7	清除发送 CTS	清除发送 CTS
8	请求发送 RTS	请求发送 RTS
9	空	空

### UT-2212/3212 RS-232 公头引脚定义

序号 DB9 公头	UT-2212 Remote 接口信号	UT-3212 Remote 接口信号
1	空	空
2	接收数据 SIN (RXD)	接收数据 SIN (RXD)
3	发送数据 SOUT (TXD)	发送数据 SOUT (TXD)
4	数据终端准备 DTR	空
5	信号地 GND	信号地 GND
6	数据装置准备 DSR	空
7	请求发送 RTS	请求发送 RTS
8	清除发送 CTS	清除发送 CTS
9	空	空

### UT-2212/3212 RJ-45 接头引脚定义

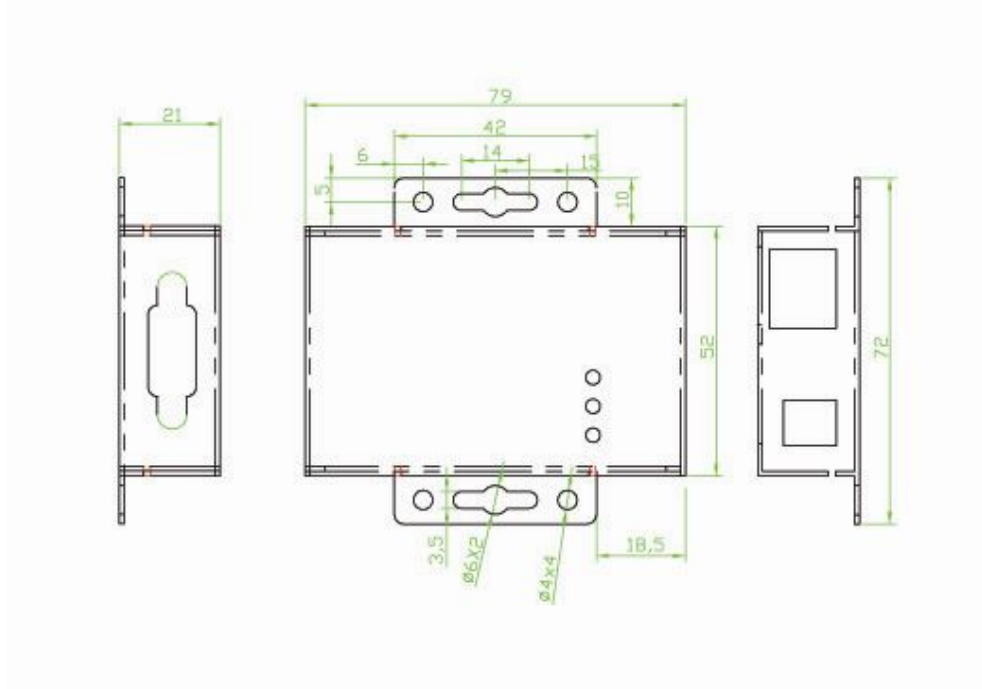
序号 RJ-45	UT-2212 接口信号	UT-3212 接口信号
1	通信数据 1	电源 VCC
2	通信数据 2	电源 GND
3	通信数据 3	通信数据 1
4	通信数据 4	通信数据 2
5	通信数据 5	通信数据 3
6	通信数据 6	通信数据 4
7	通信数据 7	通信数据 5
8	通信数据 8	通信数据 6

## 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	2PCS
珍珠棉	2 PCS
说明书	2 PCS
串口线	2 PCS
电源	2 PCS

## 11. 包装方式及外箱标识



包装盒尺寸是：160×105×55mm

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）