

UT-2577A/UT-2578A 规格书

(物料名称：光纤转换器)

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-2577A/UT-2578A
- 版本：VER:01

3. 主要功能、特性

- 支持 RS232/485/422 光纤转换器

4. 技术参数

- 1、支持 RS-232/RS-485/RS-422 接口
- 2、异步传输：点对点运用，速率达 460Kbps
- 3、传输距离：多模 4KM，单模 20-100KM 可订做
- 4、工作温度：-40 度到+85 度，相对湿度为 5%到 95%
- 5、工作波长：1310nm(多模)，1310nm 1550nm(单模)
- 6、电气接口：RS-232 采用接线柱连接器
RS-485/422 采用接线柱连接器
光纤接口：SC 型接口（可选 ST/FC 接口）
- 7、RS-232 接口特性：标准 RS-232 三线接口±15KV（防静电）ESD 保护支持速率最高 115.2Kbps
- 8、输入电压：DC9-48V 200mA
- 9、RS-485/422 接口特性：±15KV（防静电）ESD 保护每线 600W 的浪涌保护，支持多达 128 点轮询环境

5. 硬件定义

接线端子引脚分配

接线端子(PIN)	信号定义	RS-422 全双工接线	RS-485 半双工接线
1	T/R+	发(A+)	RS-485 (A+)
2	T/R-	发(B-)	RS-485 (B-)
3	RXD+	收(A+)	空
4	RXD-	收(B-)	空
5	TXD	RS-232(发送)	
6	RXD	RS-232(接收)	
7	GND	RS-232(地线)	
8	VCC	电源输入 (DC9-48V)	
9	GND	地线	
10	ETH	大地	

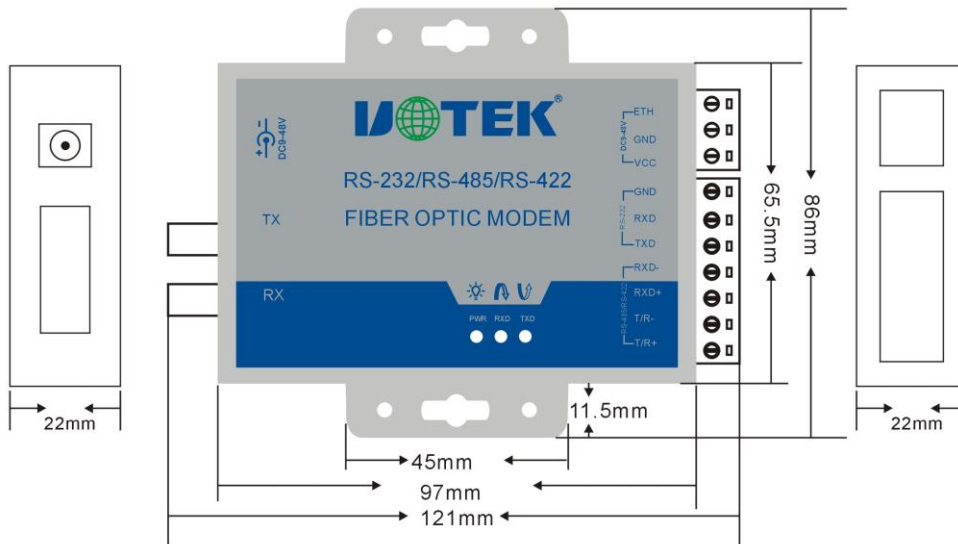
6. 产品视图 (外观图)



7. 产品认证资质(法律法规)说明

暂无

8. 结构尺寸图



9. 机身铭牌（包含认证标识）

WOTTEK[®]
 产品名称: RS-232/485/422
 单模单纤MODEM
 型号: UT-2577ASM-ST
 额定电压: 9~48VDC
 额定电流: 200mA
 产地: 中国制造

CE FC

WOTTEK[®]
 产品名称: RS-232/485/422
 单模单纤MODEM
 型号: UT-2578ASM-ST
 额定电压: 9~48VDC
 额定电流: 200mA
 产地: 中国制造

CE FC

注: SC、FC 可选

10. 附件清单

名称	数量（单位）
包装盒	1PC
珍珠棉	1PC
说明书	1PC
开关电源	1PC

11. 包装方式及外箱标识



包装盒尺寸是：280×160×65mm

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）