

## UT-5526 规格书

(物料名称: 32 通道数字电压表)

### 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-5526
- 版本: VER:01

### 3. 主要功能、特性

- 支持 32 通道数字电压表

### 4. 技术参数

- 1、输入通道数: 32 路
- 2、输入电压范围: 0~36V (DC)
- 3、A/D 精度: 14Bit, 可以达到 4 1/2 的精度
- 4、温度采集范围: 0~80°C
- 5、采样工作方式: 软件查询
- 6、转换速率: <100ms。
- 7、通信波特率可调: 2400-19200bit/s。
- 8、通信接口: 支持 TCP/IP、RS-485/422 通信方式, 可方便与各种台式, 笔记本网口连接构成您的远距离电压采集测控系统。
- 9、工作输入电压 9-48V(DC) 6W。
- 10、使用环境要求:  
工作温度: -20°C~85°C (普通)  
相对湿度: -40%~85%  
存贮温度: -45°C~+150°C  
软件支持: win98/win2000/winXP/Vista

### 5. 接口定义

## 64Pin 接口定义

32 Channel Voltage Input	定义	32 Channel Voltage Input	定义
1	1 通道电压输入+ (0-36V)	33	17 通道电压输入+ (0-36V)
2	1 通道电压输入-	34	17 通道电压输入-
3	2 通道电压输入+ (0-36V)	35	18 通道电压输入+ (0-36V)
4	2 通道电压输入-	36	18 通道电压输入-
5	3 通道电压输入+ (0-36V)	37	19 通道电压输入+ (0-36V)
6	3 通道电压输入-	38	19 通道电压输入-
7	4 通道电压输入+ (0-36V)	39	20 通道电压输入+ (0-36V)
8	4 通道电压输入-	40	20 通道电压输入-
9	5 通道电压输入+ (0-36V)	41	21 通道电压输入+ (0-36V)
10	5 通道电压输入-	42	21 通道电压输入-
11	6 通道电压输入+ (0-36V)	43	22 通道电压输入+ (0-36V)
12	6 通道电压输入-	44	22 通道电压输入-
13	7 通道电压输入+ (0-36V)	45	23 通道电压输入+ (0-36V)
14	7 通道电压输入-	46	23 通道电压输入-
15	8 通道电压输入+ (0-36V)	47	24 通道电压输入+ (0-36V)
16	8 通道电压输入-	48	24 通道电压输入-
17	9 通道电压输入+ (0-36V)	49	25 通道电压输入+ (0-36V)
18	9 通道电压输入-	50	25 通道电压输入-
19	10 通道电压输入+ (0-36V)	51	26 通道电压输入+ (0-36V)
20	10 通道电压输入-	52	26 通道电压输入-
21	11 通道电压输入+ (0-36V)	53	27 通道电压输入+ (0-36V)
22	11 通道电压输入-	54	27 通道电压输入-
23	12 通道电压输入+ (0-36V)	55	28 通道电压输入+ (0-36V)
24	12 通道电压输入-	56	28 通道电压输入-
25	13 通道电压输入+ (0-36V)	57	29 通道电压输入+ (0-36V)
26	13 通道电压输入-	58	29 通道电压输入-
27	14 通道电压输入+ (0-36V)	59	30 通道电压输入+ (0-36V)
28	14 通道电压输入-	60	30 通道电压输入-
29	15 通道电压输入+ (0-36V)	61	31 通道电压输入+ (0-36V)
30	15 通道电压输入-	62	31 通道电压输入-
31	16 通道电压输入+ (0-36V)	63	32 通道电压输入+ (0-36V)
32	16 通道电压输入-	64	32 通道电压输入-

## DB9 公头脚位定义

RS-485/422 Port	定义
1	T/R+ (422 发送+)
2	T/R- (422 发送-)
3	RXD+ (422 接收+)
4	RXD- (422 接收-)
5	GND (地线)
6、7、8、9	N/C (空)

## RJ45 接口

10/100M Ethernet	标准网线接口
------------------	--------

## 电源接线柱

电源接线柱	
1	大地
2	9-48V(-)
3	9-48V(+) 6W

## 电源接口

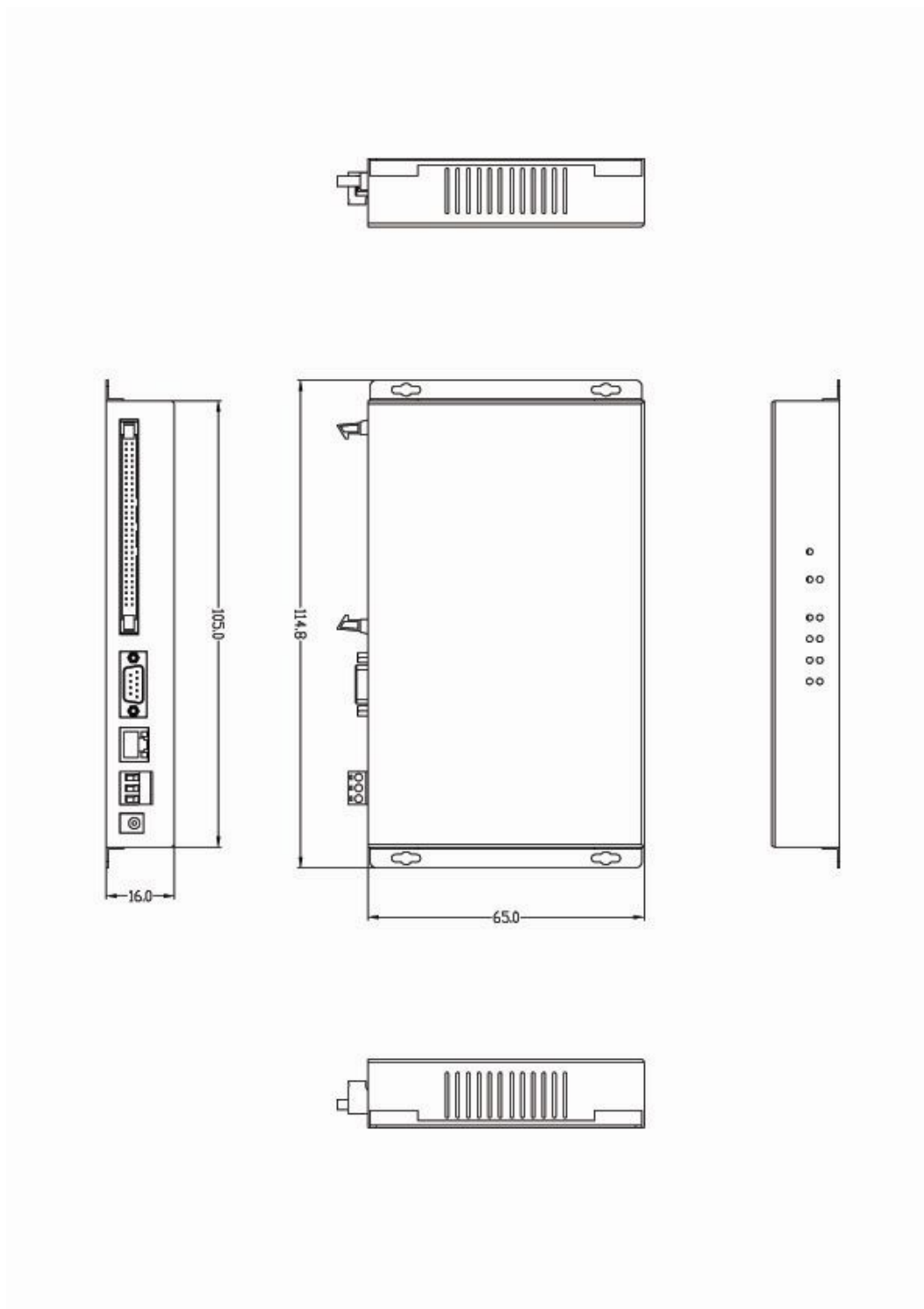
电源输入端子（圆形）	9-48V 内正外负 6W
------------	---------------

## 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
保修卡	1PCS
合格证	1PCS
支架	2PCS
火牛	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）