

## RM858-W

### 数字万用表



#### 产品概述

RM858-W是一款性能稳定，高可靠性防跌落性能的手持式31/2位数字多用表，整机电路设计以大规模集成电路双积分A/D转换器为核心，并配以过载保护电路，使之成为一台性能优越小巧的工具仪表。

#### 功能及特点

- 此仪表可用来测量直流和交流电压、直流电流、电阻、二极管和电路通断测试，环境温度测量。

#### 主要技术参数

电压输入端	接地之间最大
电压	CAT II 600V
电源	AAA 7号电池1.5V×2节
最大显示值	1999
过量程指示	“OL”
极性显示	负极性显示“-”
工作温度	0~40°C
储存温度	-10~50°C
低电压指示	显示器显示电池标志
外形尺寸	138mm×39mm×69mm
重量	约115g

#### 精度指标

- 准确度：± (%读数+字)，保证期一年。
- 基准条件：环境温度18°C-28°C，环境湿度80%。

#### 直流电压

量程	分辨率	准确度
200mV	100uV	± (0.5%读数+2字)
2V	1mV	
20V	10mV	
200V	100mV	
600V	1V	± (0.8%读数+2字)

---过载保护：PTC 600V直流或交流有效值。

## 直流电流

量程	分辨率	准确度
200uA	0.1uA	± (1.0%读数+2字)
2mA	1uA	
20mA	10uA	
200mA	100uA	± (1.5%读数+2字)
10A	10mA	± (3%读数+2字)

## 电阻

量程	分辨率	准确度
200Ω	0,1Ω	± (0.8%读数+2字)
2KΩ	1Ω	± (1.0%读数+2字)
20KΩ	10Ω	
200KΩ	100Ω	
2MΩ	1KΩ	± (1.0%读数+2字)

--过载保护：PTC 600V直流或交流有效值。