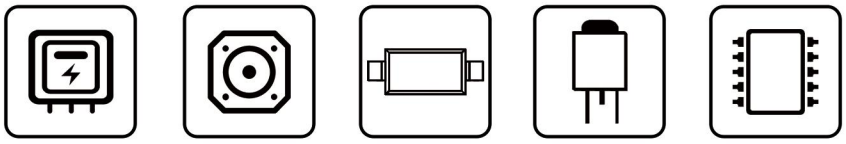
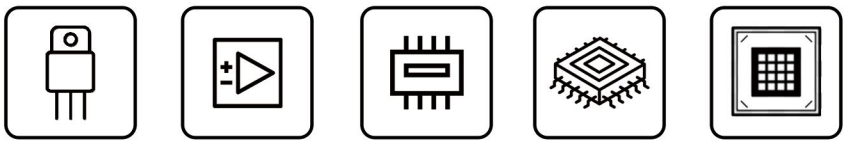
TDSEMIC
拓電半導體

自主封測 品質把控 售後保障

WEB | WWW.TDSEMIC.COM



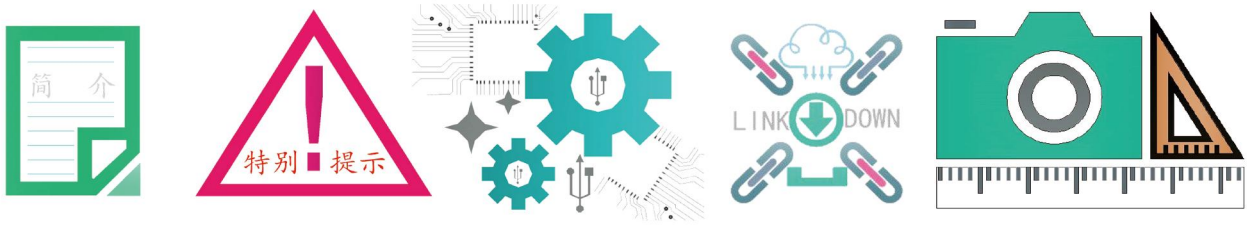


TDSEMIC-734A

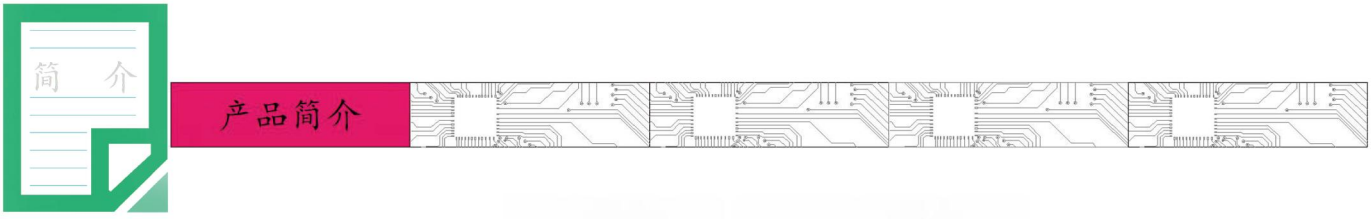
產品規格說明書

TDSEMIC-734A

0.28 英寸 30V 2 线/红色



产品简介 特别提示 功能图 资料链接 实图/规格





1.产品特点：

本电压表体积全球小，量程直流 DC3.7-30V，2 线产品，打破常规电压表，是新款设计，可直接工作于 5V、9V、12V、24V 等电路中，无需稳压。配有 **2 根接线**，方便接入汽车/电瓶车/摩托车车内线路，具有反接

保护功能，线接反不会烧。用于监视电瓶电压，及时掌握电瓶电压状态，也可用于其它产品电压测量用途。注意 2 线使用输入电压不能超过 30V，测量电压 24V 以上时不能频繁热插拔， 否则有烧毁的危险。

2.主要参数：

2 线工作电压： 3.7~30V （具有反接保护功能）

2 线检测电压： 3.7~30V

工作电流： <20mA

显示方式： 0.28"LED， **红色蓝色绿色黄色(颜色可选)**

外型尺寸： 30×11.7×9.2mm(长 X 宽 X 高)

安装开孔： 23×10mm

测量速率： ≥200mS/次

测量精度： 3‰

低工作电压： +3. 7V

工作电压： +30V

工作温度： -10～+65℃

工作湿度： 10～80%(无凝露)

工作气压： 80～106kPa

阳光照射： 无直接照射

3.优点：

1. 产品稳定性好、测精度高

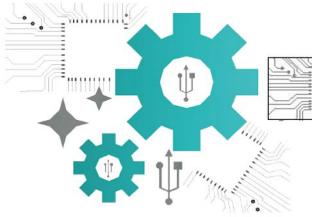
2. 外型采用标准尺寸，安装方便

3. 供电电源采用极性保护线路

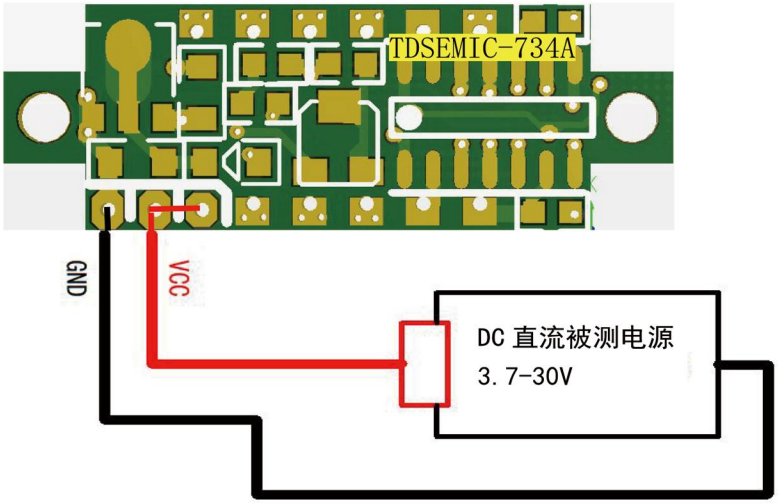


特别提示

使用输入电压不能超过 30V，不能在测量电压为 24V 以上时频繁热插拔，否则有烧毁的危险。产品背面有贴片校准电位器，顺时针调大，逆时针调小。



功能图





资料链接

实图/规格

PCB 尺寸图

