

## DM系列数字面板表



### 特点

- ◎通用性表壳, 体积小巧
- ◎测量准确、性能可靠
- ◎具有小数点设定功能

### ■ 型号说明



\* 10~30V AC/DC供电需特殊订做。

### ■ 型号种类

#### [1] 直流数字电压表

型号	量程	分辨率	输入电阻	精度
DM3□-DVO.2	199.9mV	100uV	2MΩ	±0.3%F.S±2Digit
DM3□-DV2	1.999V	1mV	2MΩ	±0.3%F.S±2Digit
DM3□-DV20	19.99V	10mV	2MΩ	±0.3%F.S±2Digit
DM3□-DV200	199.9V	100mV	2MΩ	±0.3%F.S±2Digit
DM4C-DV2	1.9999V	100uV	2MΩ	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DV20	19.999V	1mV	2MΩ	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DV200	199.99V	10mV	2MΩ	±0.1%F.S±2Digit

\*说明: “□”中的外型尺寸可选. A: 36H×72W、B: 42H×79W、C: 48H×96W。

#### [2] 直流数字电流表

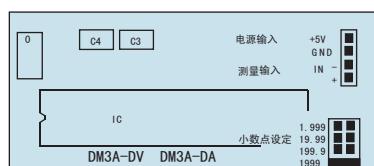
型号	量程	分辨率	输入电阻	精度
DM3□-DA0.002	1.999mA	1uA	100Ω	±0.3%F.S±2Digit
DM3□-DA0.02	19.99mA	10uA	10Ω	±0.3%F.S±2Digit
DM3□-DA0.2	199.9mA	100uA	1Ω	±0.3%F.S±2Digit
DM3□-DA2	1.999A	1mA	0.1Ω	±0.5%F.S±2Digit
DM3□-DA20	19.99A	10mA	5MΩ	±0.5%F.S±2Digit
DM3□-DA200	199.9A	100mA	5MΩ	±0.5%F.S±2Digit
DM4C-DA0.002	1.9999mA	0.1uA	100Ω	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DA0.02	19.99mA	1uA	10Ω	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DA0.2	199.9mA	10uA	1Ω	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DA2	1.9999A	0.1mA	0.1Ω	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DA20	19.999A	1mA	5MΩ	±0.1%F.S±2Digit
DM4C-DA200	199.99A	10mA	5MΩ	±0.1%F.S±2Digit

## 技术参数

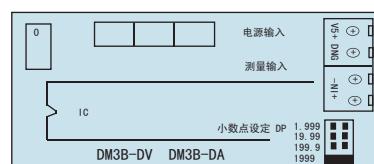
◆电压、电流表技术参数

最 大 显 示	1999 (3 1/2) ; 19999 (4 1/2)
输入 方 式	单端输入
测 量 方 式	双积分A/D转换
测 量 速 度	约2.5次/秒
溢 出 显 示	“-1” or “1” (3 1/2) ; “0000” or “-0000” (4 1/2) LED闪动
极 性 显 示	显示“-”
显 示	红色LED
电 源	DC 5V±10% ≤70mA(3 1/2); DC 5V±10%≤80mA(4 1/2)
工 作 环 境	温度:0~50°C 湿度:< 85%RH

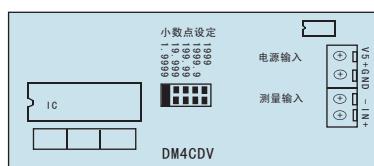
## 接线图



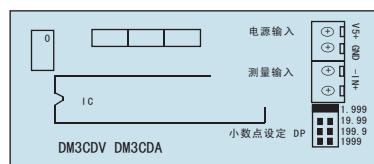
DM3A 电压表、电流表



DM3B 电压表、电流表

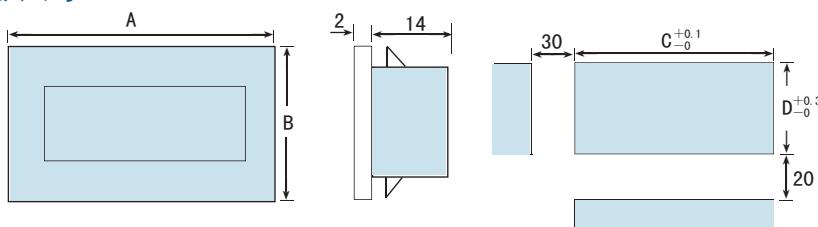


DM4CDV 电压表



DM3CDV 电压表、电流表

## 外形尺寸



型 号	A	B	C	D
DM-A	72	36	69	33.5
DM-B	79	42	76	39.5
DM-C	96	48	93	45.5

## 注意

- (1) 当电压与电流表共用一个电源极易造成测量不准，各表头应隔离供电。
- (2) 存放温度：0°C ~ +50°C，长期保存应避免直射光线。每三个月通电一次，通电时间不少于4小时。
- (3) 本仪表校准时间间隔为一年。
- (4) 本公司仪表常规出厂为非防水防尘，非防腐蚀，防油。后面的“注意”不再作此说明。