

# HD900A3 2电流表现货

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | HD900A3 2电流表现货          |
| 公司名称 | 河北汉电电气设备有限公司            |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 河北省秦皇岛市海港区东港路63号        |
| 联系电话 | 18033567957 18033567957 |

## 产品详情

### 注意

- 1、如果电压表和被测用电器串联，会导致电压表的示数等于电源电压，小灯泡不发光。
- 2、可以将电压表直接接在电源两级之间，这样可以测出电源的电压值。
- (3) 必须让电流从电压表的正极（红色接线柱）进入，再从负极（黑色接线柱）流出。

注意：如果电压表的正负极接反，指针会反转。

(4)：必须正确选择电压表的量程。

### 注意

- 1、如果电压表和被测用电器串联，会导致电压表的示数等于电源电压，小灯泡不发光。
- 2、可以将电压表直接接在电源两级之间，这样可以测出电源的电压值。
- (3) 必须让电流从电压表的正极（红色接线柱）进入，HD900A3-2电流表现货，再从负极（黑色接线柱）流出。

注意：如果电压表的正负极接反，指针会反转。

(4)：必须正确选择电压表的量程。

## 二、电压表的读数：

(1)：明确所选电压表的量程。（根据所接线来判断）

(2) : 看清每个量程的分度值 : 0—3v 的量程 , 分度值是0.1v。

0—15v的量程 , 分度值是0.5v。

(3) : 读出示数。(明确指针向右偏转的格子数)

注意 : : 接0—3v 的量程示数 = 0.1 v × 偏转的格子数。

接0—3a 的量程示数 = 0.5 v × 偏转的格子数。

提醒 : 同一刻度线处 , 大量程的示数等于小量程示数的5倍。

数字电压表的使用方法图解电压表的使用方法 , 电压表是我们平常测量电压的一种仪器 , 我们要正确的了解电压和它的单位及电压表的读数和它的使用方法。通过实验操作得出串联和并联的电路中电压规律 , 加强平时使用这些规律的知识 and 安全操作。

## 河北汉电---电流表

### 如何改装将灵敏电流计改装成电流表

指针式电流表都是由灵敏电流计改装而来的。灵敏电流计即使灵敏度再高 , 通过的电流不超过30微安 , 而学生用电流表测得的电流强度都是0.6A , 或者3A , 远远超出大值。电流表既要让电路上的全部电流通过 , 又不允许通过线圈的电流超过安全限度。电流表是与被测用电器串联的 , 所以改装时要分流。将灵敏电流计与一个阻值较小的电阻并联 , 这样就会使大部分电流通过电阻 , 小部分经过表头。这时将表头标上新的刻度 , 就可以了。

改装大小所需电阻阻值有个公式 :  $R_1 = R / [(I_1 / I) - 1]$  , 其中 $R_1$ 是改装时所需的电阻阻值 ,  $R$ 是灵敏电流计的线圈阻值 ,  $I_1$ 是改装后电流表大量程 ,  $I$ 是灵敏电流计大量程。

学生用电流表有两个量程 , 也就是有两个电阻 ; 指针式万用表上的量程选择实际是电位器。

HD900A3-2电流表现货由河北汉电电气设备有限公司提供。河北汉电电气设备有限公司为客户提供“电机保护器仪器仪表”等业务 , 公司拥有“河北汉电”等品牌 , 专注于电阻器等行业。 , 在河北省秦皇岛市海港区东港路63号的名声不错。欢迎来电垂询 , 联系人 : 王萌。