

开封电子表公司

生成日期: 2025-10-22

电流表有多种不同规格,但是实际表头却是标准的毫伏电压表。比如是一种满刻度为75mv的电压表。那么用这块电压表测量比如20A的电流,就需要给它配一个在流过20A电流时候产生75mv电压降的分流电阻,也称75mv分流器。分流器就是一个能够通过极大电流的电阻一般常用的15A或20A以及35A的电流表都需要分流器,分流器的阻抗=表头标志满度电压/表头满度电流。上海深宏仪表有限公司是一家专业从事电表仪表研发、制造与销售为一体的综合性公司。目前生产的产品有:单相电能表,三相电能表,智能电能表,预付费电能表,计量电能表,导轨电能表等。欢迎致电。常用电压表——伏特表符号[V]开封电子表公司

直流电流表是指用来测量直流电路中电流强度的仪表。在需要测量较大电流时,可在两输入端并联上一定阻值的低电阻,以扩大量程。它的刻度零点一般是放在刻度盘的左端。在磁电系测量机构中,由于可动线圈的导线很细,而且电流还要经过游丝,所以允许通过的电流很小,约几微安到几百微安,故它本身的实用价值很小。上海深宏仪表有限公司是一家专业从事电表仪表研发、制造与销售为一体的综合性公司。目前生产的产品有:单相电能表,三相电能表,智能电能表,预付费电能表,计量电能表,导轨电能表等。欢迎致电。开封电子表公司电子表事件顺序记录以及定值越限、定时记录等功能。

注意事项编辑 播报1)仪表必须与负载串联,不能并联,因为电流表的内阻很小,并联时相当于将电源正、负极短接,电流很大,会损坏电源和电流表。2)表的正极应接在电路的正端,负极接在电路的负端,否则指针将因反偏而损坏。上海深宏仪表有限公司是一家专业从事电表仪表研发、制造与销售为一体的综合性公司。目前生产的产品有:单相电能表,三相电能表,智能电能表,预付费电能表,计量电能表,导轨电能表等。欢迎致电。上海深宏仪表有限公司将真诚和新老用户精诚合作、共图发展。

早的电能表(也称电表)是1881年根据电解原理制成的,尽管这种电能表每只重达几十公斤,十分笨重,又无精度的保证,但是,当时仍然被作为科技界的一项重大发明受到人们的重视和赞扬,并很快地在工程上采用了它,随着科学技术的发展,1888年,交流电的发现和运用,又向电能表的发展提出了新的要求。经过科学家的努力,感应式电能表诞生了。由于感应式电能表具有结构简单、操作安全、价廉、耐用、又便于维修和批量生产等一系列优点,所以发展很快。电子表内置进口芯片,精度不受频率。

电能表的简称,是用来测量电能的仪表,又称电度表,火表,电能表,千瓦小时表,指测量各种电学量的仪表。电流表Ammeter又称“安培表”。——电流表是测量电路中电流大小的工具——在电路图中,电流表的符号为“圈A”——直流电流表的构造主要包括:三个接线柱[有“+”,“-”两种接线柱,如(+,-0.6,-3)或(-,0.6,3)],指针,刻度等(交流电流表无正负接线柱)上海深宏仪表有限公司是一家专业从事电表仪表研发、制造与销售为一体的综合性公司。目前生产的产品有:单相电能表,三相电能表,智能电能表,预付费电能表,计量电能表,导轨电能表等。电子表预购电量;IC卡传递数据,实现数据回读。开封电子表公司

这种电能表每只重达几十公斤,十分笨重,又无精度的保证。开封电子表公司

比如20A的电流表的分流器阻值=75mv/20A=0.00375Ω阻抗恒定后根据欧姆定律U=IR电流与电压成正比,电流为线形电压也呈线形,所以就可以用一个满度为75mv的电压表显示当前电流。因此,使用的电流表实际是一块电压表。上海深宏仪表有限公司是一家专业从事电表仪表研发、制造与销售为一体的综合性公司。

目前生产的产品有：单相电能表，三相电能表，智能电能表，预付费电能表，计量电能表，导轨电能表等。欢迎致电。上海深宏仪表有限公司将真诚和新老用户精诚合作、共图发展。开封电子表公司