

BY105

安培表

使用说明书

中国

武汉



武汉博宇电力设备有限公司

WUHAN BOYU ELECTRICAL POWER EQUIPMENT CO.,LTD.

一、概述

BY105 安培表是本公司最新开发的现代化、高水平型测量仪器。该仪器无论从测量原理、使用的方便性而言都有着同类仪器无法比拟的先进性，特别是采用了 A/D 转换技术，确保数据准确可靠。尤其适合于高校，科研院、电力、石化、冶金、环保所等部门均可采用，有着极高的性价比。

二、产品介绍

1、测量原理

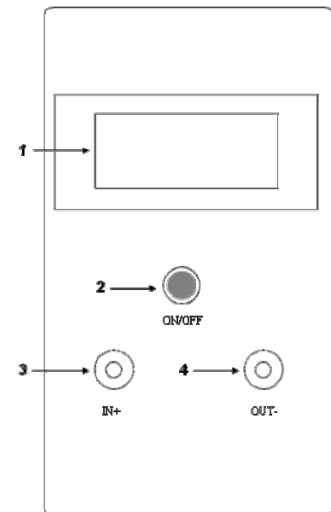
采用基本欧姆定律 $R=U/I$ 。然后采用 A/D 转换变为数字显示。

便携式设计：仪器更轻，携带、使用方便。

内置电源：内置 9V 电池。

2、技术参数

- 1、测量范围：0—19.99A
- 2、测量精度：0.5 级±2 个字
- 3、分辨率：0.01A
- 4、整机重量：0.33kg
- 5、整机尺寸：长×宽×高=156mm×85mm×60mm



三、仪器面板说明

- 1、液晶显示屏，单位在显示屏右侧；
- 2、电源开关；
- 3、直流电正极输入；
- 4、直流电负极输出；

四、注意事项

- ♣ 请确保测试范围，禁止超量程使用。测电流时串联使用。
- ♣ 仪器使用前，检查电池是否欠压，欠压指示是显示屏左侧显示“-”。

五、质保证书

武汉博宇电力设备有限公司生产的所有仪器设备实行保修，保修期是从发货之日起一年，在保修期内，负责免费检查、修理、零部件替换，用户附带生产的其他费用，如运输费用等由用户自己承担，由下列情况造成的损失，将不负任何修理费用：

- 1、由于疏忽大意，不按操作规程操作，而导致设备的损坏。
- 2、不经同意，自行拆动设备，更换零部件引起的损坏。
- 3、由于运输或其他搬运过程中，处理不当而引起的损失。