

مشخصات فنی:

۱. منبع تغذیه DC دیجیتال- 30 ولت و 3 آمپر
۲. برد پل تار
۳. برد پل وتستون
۴. مولتی متر دستی دیجیتال
۵. گالوانومتر صفر وسط
۶. رئوستا
۷. سیم های رابط

محدوده های آزمایش:

در مبحث الکتروسیسته، هنگامی که به منظور اندازه گیری مقدار عددی یک مقاومت اهم متری در اختیار نداشته باشیم و مولتی متر نیز وجود نداشته باشد، می توان بوسیله یک میلی آمپر متر و گالوانومتر مقدار عددی تقریبی آن مقاومت مجهول را به یکی از دو روش پل تار یا پل وتستون تعیین نمود.

نگهداری و تعمیر:

۱. از کار در مکان هایی که نوسانات برق وجود دارد بپرهیزید.
۲. آب و مواد مرطوب روی دستگاه ریخته نشود.
۳. به دستگاه ضربه زده نشود.
۴. با ولتاژ کم روشن شود.
۵. از اتصال کوتاه مداوم خروجی جلوگیری شود.
۶. پس از اتمام کار کلید دستگاه را بر روی OFF قرار داده و کابل برق را قطع نمایید.

