



آموزنده تولید برق خورشیدی

RE-100

معرفی و قابلیت :

آموزنده تولید برق خورشیدی بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه بررسی سیستم های قدرت و تحلیل انرژی و همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می گردد. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- ذخیره ی انرژی خورشیدی در باتری
- استفاده از انرژی خورشیدی جهت روشنایی
- امکان اندازه گیری کمیت های سلول خورشیدی و باتری
- تبدیل انرژی خورشیدی به برق متناوب با استفاده از اینورتر تک فاز
- امکان بدست آوردن منحنی مشخصه سلول خورشیدی فتوولتائیک
- امکان موازی کردن سلول های خورشیدی

مشخصات فنی :

- دو عدد سلول خورشیدی 50W
- 2 عدد مولتی متر
- باتری 12V- 20Ah
- اینورتر خورشیدی 250W با خروجی 220V
- باتری شارژر خورشیدی 150W
- بار روشنایی 3×40W
- پروژکتور 500W به همراه پایه مخصوص و کنترل روشنایی و دایمر مخصوص کنترل روشنایی

مشخصات عمومی :

| | |
|----------------|-------------|
| | وزن |
| | ابعاد |
| 0-40 C,5-95 RH | شرایط محیطی |
| | ولتاژ تغذیه |

ارتباط با ما



وبسایت: www.abzarazma.com

آدرس: مشهد، خیابان سنایی، سنایی ۲، پلاک ۳۲۱

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۳۳۳۱۳ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

ایمیل: info@abzarazma.com

