

مجموعه آموزشی برق خورشیدی تکمیلی

ET-105

معرفی و قابلیت :

مجموعه آموزشی برق خورشیدی تکمیلی بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت آموزش و پرورش طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه کارگاه خانه هوشمند همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می گردد از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- دستور کار ویژه مدرس
- دستورکار ویژه هنرآموز
- راهنمای کاربری تجهیزات
- بررسی مشخصات ماژول خورشیدی فتوولتاییک
- ذخیره انرژی خورشیدی در باتری
- استفاده از انرژی خورشیدی جهت روشنایی
- امکان اندازه گیری کمیت های پانل خورشیدی و باتری
- تبدیل انرژی خورشیدی به برق متناوب با استفاده از اینورتر



مشخصات عمومی :

وزن	120 کیلوگرم
ابعاد	180*70*170
شرایط محیطی	حداکثر 40 درجه سانتی گراد و 80 درصد RH
ولتاژ تغذیه	تکفاز استاندارد ایران

مشخصات فنی :

1. میز ایستاده با ارتفاع ۱.۷ متر به همراه پایه های چرخ دار گردان قفل شونده قوی
2. عدد پنل خورشیدی
3. عدد مولتی متر
4. باتری خشک ۹Ah-۱۲V
5. اینورتر خورشیدی
6. باتری شارژر
7. منبع DC متغیر برای کنترل باتری شارژر
8. بار روشنایی

