

## مجموعه آموزشی کارگاه کنترل موتور های الکتریکی

### ET-123



#### 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

**معرفی و قابلیت :** مجموعه آموزشی کنترل موتورهای الکتریکی بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت آموزش و پرورش طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه های ابزار دقیق و کنترل صنعتی و 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
- آشنایی با کنترل دور موتور الکتریکی سه فاز با استفاده از اینورتر و با قابلیت اعمال بار بر موتور مورد آزمایش
- اعمال فرما نهایی کنترلی به کمک PLC , HMI

#### مشخصات فنی :

1. HMI
2. PLC
3. منبع تغذیه 24V
4. میکرو سوئیچ
5. مولتی متر
6. یک عدد رله 24V
7. اینورتر و موتور سه فاز یک اسب بخار به همراه سنسور سرعت
8. منبع تغذیه متغیر 0 تا 30 ولت یک آمپر

