



## آموزنده درایو ماشین القایی

MC-104

### معرفی و قابلیت :

آموزنده درایو ماشین های القایی بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه های ماشین های الکتریکی، مبنای برق و اصول تبدیل انرژی و همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می گردد. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- تغییر دور پیوسته ماشین القایی سه فاز به صورت حلقه بسته
- اعمال بار مکانیکی متغیر بر ماشین القایی بر مبنای ترمز مغناطیسی
- امکان تنظیم ضرایب کنترل کننده PID
- امکان اندازه گیری همزمان ولتاژ، جریان، توان، ضریب قدرت و فرکانس
- امکان کنترل دور موتور القایی با اینورتر و اتو ترانس سه فاز

## مشخصات فنی :

- ماشین القایی سه فاز 350W، 380V و 2 قطب
- دورسنج مغناطیسی با قابلیت اندازه گیری تا 5000RPM
- ماژول PID جهت کنترل دور حلقه بسته
- فیوز محافظ جان و مدار استپ-استارت
- مولتی فانکشن متر سه فاز
- مولتی متر
- کوپل مکانیکی ماشین القایی با ماشین القایی دیگر
- دو منبع جریان مستقیم 0 تا 35V و یک آمپر
- اینورتر سه فاز 0 تا 220V و 0 تا 100Hz
- منبع تغذیه متغیر با دو نوع خروجی AC و DC

## مشخصات عمومی :

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

## ارتباط با ما



وبسایت: [www.abzarazma.com](http://www.abzarazma.com)

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

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۳۳۳۱۳ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

ایمیل: [info@abzarazma.com](mailto:info@abzarazma.com)

