

## مجموعه آموزشی کنترل دور موتور AC



به دلیل کاربرد فراوان موتورهای AC در صنعت، فراگیری چگونگی کنترل آنها از اهمیت زیادی برخوردار است. برای کنترل سرعت دوران موتور AC نیاز به تجهیزات خاص الکترونیکی است که اینورتر نامیده می شود.

مجموعه آموزشی کنترل دور موتور AC به منظور آموزش توانایی بکارگیری یک اینورتر متداول در صنعت طراحی و ساخته شده است.



### مشخصات و قابلیت ها:

- فراهم آوردن امکان راه اندازی و کنترل سرعت دوران موتور سه فاز با استفاده از اینورتر
  - دارای اینورتر MicroMaster 420 زیمنس با کاربرد فراوان در صنعت
  - ورودی برق تکفاز 220 ولت
  - دارای موتور سه فاز
  - قابلیت کنترل سرعت به صورت دستی از طریق کلیدها، ترمینال ها و ولوم
  - قابلیت کنترل اتوماتیک از طریق اتصال ورودی ها و خروجی های آنالوگ و دیجیتال به PLC
  - دارای نمایشگر LCD با قابلیت نمایش منحنی سرعت دوران موتور و جهت چرخش
  - دارای پنل اپراتور زیمنس BOP
  - محافظت الکتریکی
  - به همراه دفترچه راهنما مجموعه آموزشی و سی دی محتوی فایل های مربوط به راهنمای کاربری
- شرکت زیمنس برای راه اندازی و استفاده از MicroMaster420

واحد فروش: ۰۲۱)۴۴۵۴۵۲۹۵-۷

دورنگار: ۰۲۱)۴۴۵۴۵۲۹۴

روابط عمومی: ۰۲۱)۴۴۵۴۵۴۸۵

[info@eei-co.com](mailto:info@eei-co.com)

[www.eei-co.com](http://www.eei-co.com)