

مجموعه آموزشی میکروکنترلر PIC

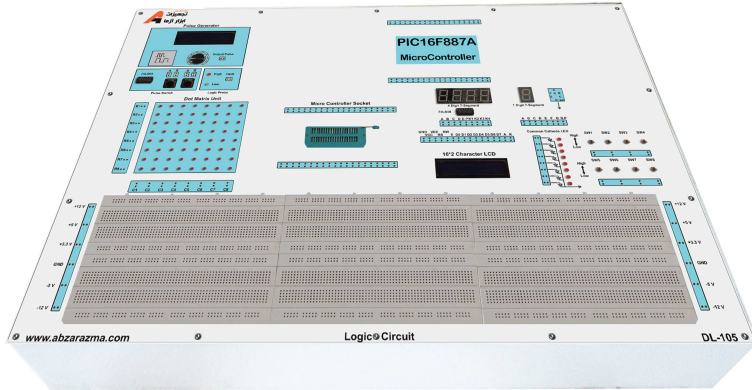
DL-105

معرفی و قابلیت :

آموزنده میکروکنترلر PIC بر اساس سرفصل‌های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می‌باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه میکروکنترلر و همچنین آموزش پرسنل صنایع و کارخانجات استفاده می‌گردد. از قابلیت‌های این دستگاه می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- پیاده‌سازی انواع الگوریتم‌های کنترلی به صورت نرم افزاری

مشخصات فنی :



مشخصات عمومی :

6 کیلوگرم	وزن
15*40*60	ابعاد
0-40 C, 5-95 RH	شرایط محیطی
220 ولت برق شهری	ولتاژ تغذیه

1. PIC با میکروکنترلر PIC16F887A
2. مولد‌های پالس فرکانس متغیر در فرکانس‌های پایین و بالا
3. لاجیک پراب و ولت متر
4. منابع ولتاژ ± 5 ، ± 12 و $3.3V$
5. المان‌های کنترل شونده LED و سون سگمنت و دات ماتریکس

