



آموزنده ابزار دقیق، مدل تکمیلی

AI-114

معرفی و قابلیت :

آموزنده ابزار دقیق مدل تکمیلی بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم 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:

- آشنایی با مباحث ابزار دقیق شامل انواع سنسورها، عملگرها و کنترل کننده ها
- قابلیت طراحی و برنامه ریزی انواع ساختارهای پنوماتیکی و الکتروپنوماتیکی
- کنترل سروو موتور به وسیله سروو درایو و به کمک ENCODER
- کنترل حرارت به وسیله کنترل کننده توان و المنت حرارتی
- کنترل کننده PID صنعتی جهت کنترل حرارت و دور موتور

مشخصات فنی :

- منبع تغذیه 24V, 2A
- شیرهای راه دهنده پنوماتیکی 2/3 و 2/5
- سیلندر یک طرفه
- انواع کلیدهای Start-Stop و قطع اضطراری
- گیج فشار، رگولاتور فشار و واحد مراقبت
- کلکتور تقسیم هوای فشرده
- شیر کنترل دبی
- مولتی متر
- سنسورهای مجاورتی نوری، خازنی و ترموکوپل
- کنترل کننده توان 1kW به همراه 9 لامپ 360W
- سروو موتور و سروو درایو 250W به همراه ENCODER
- ماژول صنعتی کنترل کننده PID
- منبع تغذیه متغیر 0 تا 30V و 1A
- 6 عدد چراغ سیگنال
- دورسنج دیجیتال با خروجی آنالوگ

مشخصات عمومی :

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

ارتباط با ما



وبسایت: www.abzarazma.com

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

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۳۳۳۱۳ ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

فکس: ۰۵۱-۳۵۴۲۰۰۹۹

ایمیل: info@abzarazma.com

