

مجموعه آموزشی الکتروپنوماتیک مدل پیشرفته

EP-102

معرفی و قابلیت: مجموعه آموزشی الکتروپنوماتیک مدل پیشرفته بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت آموزش و پرورش طراحی گردیده است. این دستگاه جهت ارائه کارگاه مکترونیک، ابزار دقیق، الکتروپنوماتیک 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 مباحث پایه پنوماتیک و الکتروپنوماتیک و کاربرد آنها
- قابلیت طراحی و برنامه ریزی انواع ساختارهای پنوماتیکی
- امکان اعمال فرمان از طریق ساختار رله ای
- قابلیت برنامه ریزی و کنترل از طریق PLC
- قابلیت جای گذاری دلخواه تمامی المان ها

مشخصات فنی:

1. میز ایستاده با ارتفاع ۱.۷ متر به همراه پایه های چرخ دار
2. منبع تغذیه ۲۴V و ۲A
3. PLC ساخت شرکت LG
4. انواع شیرهای راه دهنده پنوماتیکی ۲/۳ و ۲/۵
5. سیلندر یک طرفه
6. انواع کلیدهای Start-Stop و قطع اضطراری
7. گیج فشار، رگولاتور فشار و واحد مراقب
8. کلکتور تقسیم هوای فشرده
9. شیر یک طرفه
10. شیر AND و OR
11. شیر کنترل دبی
12. میکروسوییچ، بیزر و رله
13. 6 عدد چراغ سیگنال



مشخصات عمومی:

70 کیلوگرم	وزن
cm 170*120*70	ابعاد
0-40 C, 5-95 RH	شرایط محیطی
220 ولت برق شهری	ولتاژ تغذیه

