

## مشخصات فنی :

- مقیاس فرآیندهای پایه
- بهره های ثابت 0.1 و 10
- بلوکهای بهره تناسبی متغیر 0.2 تا 20 ، بهره انتگرالی 0.1 تا 20، بهره مشتقی 0.5 تا 10
- کنترل کننده پیش فاز با محدوده ی 0.0005 تا 0.005
- کنترل کننده پس فاز با محدوده ی 0.02 تا 0.2
- جمع و تفريقي کننده سه ورودي
- بلوك معكوس کننده
- بلوك تنظيم نقطه کار
- بلوك های فرآيند های سريع و کند

## مشخصات عمومی :

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

## ارتباط با ما



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

آدرس: مشهد، خیابان دانشگاه، پلاک ۲۸۱



۰۵۱-۳۵۴۲۰۹۹

تلفن: ۰۵۱-۳۸۴۲۲۰۱۴

فکس: ۰۵۱-۳۸۴۲۲۰۱۴

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

# تجهیزات ابزار آزمایشی



## آموزنده کنترل خطی آنالوگ

**DC-100**

### معرفی و قابلیت :

آموزنده کنترل خطی آنالوگ بر اساس سرفصل های جدید مصوب وزارت علوم طراحی گردیده و دارای دستور کار مدون می باشد. این دستگاه جهت ارائه آزمایشگاه کنترل خطی استفاده می گردد. از قابلیت های این دستگاه می توان به موارد زیر اشاره کرد:

- امکان پیاده سازی سیستم ها تا مرتبه ششم
- امکان پیاده سازی فرآیند های سریع و کند
- امکان پیاده سازی روش کنترل فیدبک حالت
- کنترل کننده های تناسبی-مشتقی-انتگرالی
- کنترل کننده های پیش فاز و پس فاز
- تحقیق رفتار سیستم های خطی
- طراحی ماژولار با امکان تغییر نقطه کار