



مشخصات دستگاه

- پمپ سانتریفیوژ
- اینورتر
- روتامتر
- مخزن خوراک
- فلوترنسmitter
- تاج پنل با قابلیت داده برداری و ذخیره برداری حافظه جانبی
- نرم افزار تخصصی پروسس سیستم

توضیحات

در فرآیندهای شیمیایی کنترل جریان ورودی و خروجی از مخازن یا رآکتورها نقش بسزایی را در انجام واکنش ایفا می کند، بطوریکه اگر این جریان ها مطابق با نرخ رشد سرعت تنظیم نگردد، برآیند واکنش مناسب نخواهد بود و گاهی نتیجه عکس خواهد داد. در صنعت از ابزارهای کنترلی جهت تنظیم دبی استفاده می گردد، که معمولاً به روش توربینی و یا به روش اولتراسونیک عمل می کنند. در این دستگاه از یک سیستم کنترل جریان توربینی استفاده می شود و نقش پارامترهای تناسبی، انتگرالی و مشتقی بررسی می گردد.

این دستگاه دارای سیستم تاج پنل به همراه نرم افزار تخصصی به روز می باشد.

آزمایشهای قابل انجام

- بررسی تاثیر ضرایب تناسبی و انتگرالی و مشتقی بر عملکرد سیستم کنترل
- بررسی عملکرد کلی سیستمهای کنترل جریان
- مشاهده پروفیل عملکرد سیستم بر روی نرم افزار مرتبط



مهندسين مشاور
رادمان صنعت
Radman Sanat Co.
Consulting Engineers

مهندسی کنترل



شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

- آب مقطر
- برق سه فاز
- لوله کشی فاضلاب
- دمای مطلوب ۱۰-۳۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت ۱۵٪-۸۰٪

ابعاد و وزن دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر: $L \times W \times H: 900 \times 550 \times 1550$
- وزن دستگاه : 25 kg



تلفن: ۰۷۱۳۶۲۵۹۳۰۴ info@radmansanatco.com

۰۷۱۳۶۲۴۴۴۲۴ www.radmansanatco.com

مطالب و تصاویر به منظور آشنایی با نوع محصول می باشد.

استفاده از مطالب و تصاویر با ذکر منبع بلا مانع می باشد.