

توضیحات:

در فرآیندهای شیمیایی کنترل سطح مواد موجود در رآکتور و یا مخازن نقش مهمی در انجام فرآیند ایفا می کنند. در این شرایط جهت ایجاد یک جریان پیوسته از سیستم های کنترل سطح استفاده می شود. این کنترل سطح، با کم کردن ورودی و یا باز کردن خروجی انجام می پذیرد. در دستگاه کنترل سطح با استفاده از کنترل دبی سیال ورودی، سطح سیال در ستون شفاف تنظیم می شود. این دستگاه دارای نرم افزار تخصصی می باشد که امکان مشاهده پروفیل عملکرد سیستم را فراهم می کند.

مشخصات:

- پمپ سانتریفیوژ سه فاز استنلس استیل
- اینورتر
- مخزن خوراک
- مخزن شفاف جهت بررسی ارتفاع مایع
- PLC به همراه نرم افزار تخصصی پروسس سیستم
- ترنس미터 فشار با خروجی ۲۰-۴ میلی آمپر
- صفحه نمایشگر لمسی (Touch Panel)
- لوله کشی شامل لوله ها، شیرها و اتصالات
- استراکچر فلزی از جنس کربن استیل
- دفترچه راهنما
- فیلم آموزشی بصورت CD
- یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش

*جهت اطلاع از آخرین مشخصات فنی و تصاویر این محصول، با واحد فروش تماس حاصل فرمایید.

آزمایش های قابل انجام

۱. بررسی اثر ضرایب تناسبی، مشتقی و انتگرالی
۲. بررسی عملکرد سیستم کنترلی
۳. مشاهده پروفیل عملکرد سیستم بر روی نرم افزار مرتبط

شرایط محیطی:

- آب مقطر
- برق تک فاز
- دمای مطلوب ۳۰-۱۰ درجه سانتی گراد
- رطوبت ۸۰٪-۱۵٪



ابعاد دستگاه (L*W*H) mm: ۹۰۰×۵۵۰×۱۵۵۰

وزن دستگاه (kg): ۴۵

www.radmansanatco.com