



RW 129

سیستم اندازه گیری توزیع فشار ۱۶ کاناله در تونل باد

### مشخصات دستگاه

- سنسورهای فشار تفاضلی
- پاور با ولتاژ تحریک پایدار
- نرم افزار تخصصی با امکان صفر کردن و ذخیره کردن داده ها
- بازه کاری سنسورها به سفارش مشتری
- دارای سیستم حذف noise

### توضیحات

این نوع فشارسنج ها به منظور اندازه گیری و بررسی توزیع فشار بر روی مدل ها ، اجسام آیرودینامیکی بکار می رود. بدین صورت که می توان با توجه به محل قرارگیری rake فشار واتصال آنها به باکس توزیع فشار مقدار فشار هر نقطه را مشاهده کرد

### آزمایشهای قابل انجام

- تعیین توزیع فشار در نقاط تونل باد
- تعیین توزیع فشار روی مدل

### ابعاد و وزن دستگاه

- ابعاد دستگاه به میلیمتر:  $L \times W \times H: 500 \times 300 \times 150$
- وزن دستگاه 10Kg

### شرایط محیطی و ملزومات تاسیساتی

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

