

高性能薄膜压力采集设备医疗运用

生成日期：2025-10-23

四通道无线薄膜压力采集系统WFDAQ-4CH是我公司自主研发的一种使用方便、用户界面友好、性价比高的多通道力学采集系统。摒弃了数据线的连接，特别适合用于狭小及不方便拖拽线缆空间的力学测量，为测试带来极大的方便。这种创新性的设计在医疗、运动、工业、科研等领域具有***运用。利用蓝牙进行无线数据传输，传输距离>10米；两节7号电池供电；支持四通道同时数据采集，10位AD转换，分辨率1/1023；可外接FLEXIFORCE传感器A101□A201□A301□A401□A502等，支持各种量程的测量；分析软件兼容XP□WIN7□WIN10系统；上海瑞若测控的薄膜压力采集设备物美价优，欢迎您的来电哦！高性能薄膜压力采集设备医疗运用

四通道薄膜压力采集系统USB-DAQ-4CH是我公司自主研发的一种使用方便、用户界面友好、性价比高的多通道力学采集系统。特别适合用于狭小空间的力学测量，用一根USB线采集四路薄膜压力传感器数据，为测试带来极大的方便。这种创新性的设计在医疗、运动、工业、科研等领域具有***运用。软件具有数据分析功能。支持采样点数、采样时长、实时值、最大值、平均值及转换为压强的分析列表；（新增）软件具有三点标定功能来选择合适的量程和修正传感器的线性，以达到薄膜压力传感器测试比较高的精度；标定数据可以存储及打开；采集数据可以选择存储或定时存储或自动存储；也可另存为CSV文件，供EXCEL读取；高性能薄膜压力采集设备医疗运用想要购买专业的薄膜压力采集设备，找上海瑞若测控合作。

无线WELF测力系统/Flexiforce无线测力系统是一种使用方便,用户界面友好,性价比高的的测力系统,由3只 3 FlexiForce WB201 传感器和一个电池供电的WiFi发送器及一套电脑分析软件组成。采样频率至200Hz□同时支持高速系统,频率高至6KHz□还支持多端口信号采集,**多同时支持16路信号(多通道要配路由器)。实时数据捕捉;可输出ASCII码数据供其它软件分析;简单的校准及校准信息存储功能;可调整的灵敏度;多种图形显示(曲线,柱型图,数字);可和各种传感器相联A201□A301□A401□电池可供电工作达5小时;内部触发;单通道:65米;单通道高速系统:65米;多通道:50米;多通道高速系统:25米;

八通道放大器RPA-8CH·性能特点: 1. 接线操作非常简单;完成八路薄膜压力传感器的调理放大电路; 2. 提供外部稳压电源+5V电源供电; 3. 可同时支持八路传感器同时工作; 4. 内部提供了-5V电源驱动,不需要再外加-5V电源驱动; 5. 传感器直接插接;输出端直接测量; • 使用方法: 1. 接入外部稳压电源进行5V供电; 2. 电源指示灯3亮; 3. 可把传感器接插到输入端6,可同时接八个薄膜压力传感器;(型号可为A201□A301□A401等) 4. 在2处的从左到右的8个输出端输出; 5. 调节5处的八个电位器,从左到右对应八路传感器,可改变每个通道的增益,从而相应改变每个通道的比较大量程;客户可根据实际的压力大小,对压力量程进行标定,校准上海瑞若测控供应薄膜压力采集设备,期待您的光临!

二十通道薄膜压力采集系统USB-DAQ-20CH是我公司自主研发的一种使用方便、用户界面友好、性价比高的多通道力学采集系统。用一根USB线采集二十路薄膜压力传感器数据，也可扩展其它传感器的输入（增强功能）。高通道数量可以在数据分析上增强了数据分析能力同时扩展了云图分布的功能。在生物医疗、运动、工业、科研、人体工学等领域具有***运用。兼容XP□WIN7□win10系统的分析软件；实时或定时数据捕捉，支持长期或短期时间采集；软件具有动态曲线、实时数值及最大值显示、曲线图形回放、截图、采样数据存储等功能；软件具有数据分析功能。支持采样点数、采样时长、实时值、最大值、平均值及转换为压

强的分析列表；软件具有三点标定功能来选择合适的量程和修正传感器的线性，以达到薄膜压力传感器测试比较高的精度；上海瑞若测控供应薄膜压力采集设备，有需要可以联系我司哦！高性能薄膜压力采集设备医疗运用

薄膜压力采集设备品质保证，就选上海瑞若测控。高性能薄膜压力采集设备医疗运用

六通道薄膜压力测试仪RPM-6CH使用方法：•单击ON/OFF打开电源，显示屏亮；仪表在无压力的情况下显示全部是0（或0点几）；•把传感器（标号1、2、3、4、5、6）插入连接线传感器端，另一端插入对应通道（1、2、3、4、5、6），不可插错，标定数据都是对号内部记录的；用手压传感器表面会看到力值的变化；•把传感器放到要测力的部位固定后，施加压力可得到要测的力值；•单击UNIT按键可切换单位，分别为N□KG等，相应图标亮；•单击PEAK按钮可显示峰值□PEAK图标亮，再按PEAK按钮□PEAK图标灭回到实时测量；•如处于开机状态再单击电源开关关断电源；电池没电，可接充电器充电；•按键F1□GROUP□SET□ZERO为特殊客户功能保存按钮（暂时没有使用）；高性能薄膜压力采集设备医疗运用

上海瑞若测控设备有限公司一直专注于测控设备、仪器仪表、传感器、电子设备、金属设备、金属材料、化工产品（除危险化学品，监控化学品、易制毒化学品）、工艺品、汽车配件的销售；电子系统集成设计；投资管理咨询；从事货物及技术的进出口业务。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】，是一家仪器仪表的企业，拥有自己**的技术体系。公司目前拥有专业的技术员工，为员工提供广阔的发展平台与成长空间，为客户提供高质的产品服务，深受员工与客户好评。公司业务范围主要包括：薄膜压力传感器，触力传感器，压力测力仪，压力采集系统等。公司奉行顾客至上、质量为本的经营宗旨，深受客户好评。公司力求给客户提供全数良好服务，我们相信诚实正直、开拓进取地为公司发展做正确的事情，将为公司和个人带来共同的利益和进步。经过几年的发展，已成为薄膜压力传感器，触力传感器，压力测力仪，压力采集系统行业出名企业。