

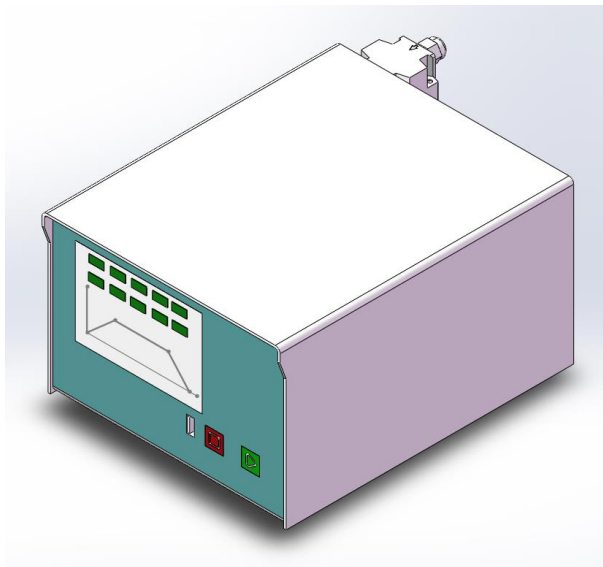


maisimu

ERD

压力开关开启检测仪

- ※ 外观新颖
- ※ 优化的测试方法
- ※ 良好的性价比
- ※ 易于安装操作



ERD，多功能合一的一体式仪器。该仪器设计用于测试压力和阀门组件，其中在给定的压力该仪器能够逐渐增加压力测试零件，直到开启或者关闭生成电气触点闭合。它检查压力是否为在规定限值内，以及缓慢释放压力。适应零件产品生产线的在线检测。

主要属性特点

- ◇ 多种压力方式调节
- ◇ 压力控制可编程速率控制
- ◇ 可设定拒收水平限度
- ◇ 在标准或客户定义条件下工作
- ◇ 压力补偿
- ◇ 模块化集成设计
- ◇ 10 组程序
- ◇ RS-232 串口连接
- ◇ 7 进 5 出 I/O 连接器
- ◇ 时间日期显示
- ◇ 客户定制化测试要求

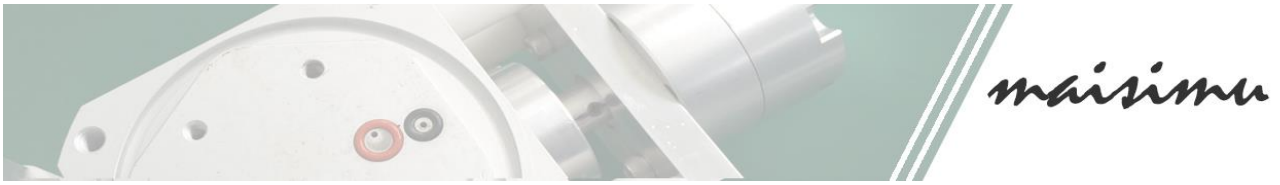
应用领域

安全阀、压力开关、止回阀、安全块

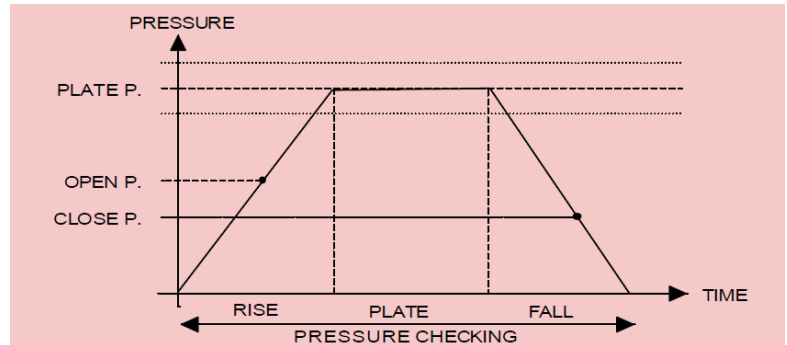
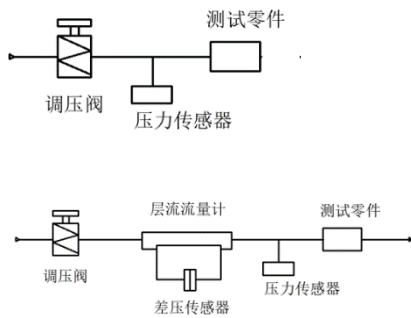


maisimu

www.cnmaxim.com



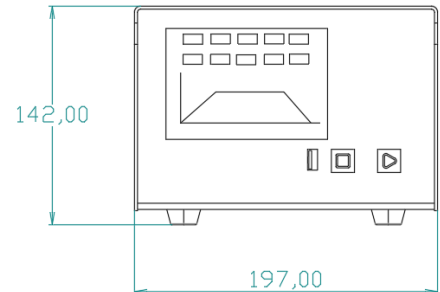
测试说明



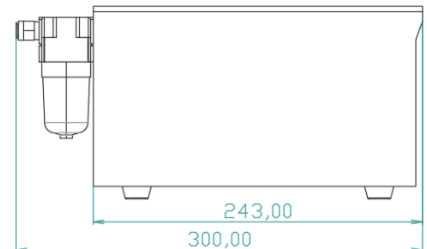
压力的调节均为电子可编程方式

测量范围

压力测量		
范围	准确度	最大分辨率
1bar	$\pm 1\% \times$	1mbar
5bar	$\pm 1\% \times$	10mbar
10bar	$\pm 1\% \times$	50mbar



流量测试 (可选增加流量测试功能)		
范围	准确度	最大分辨率
5L/min	$\pm 1.5\% \times$	0.001L/min
20L/min	$\pm 1.5\% \times$	0.01L/min



技术说明

◇外部电源提供

电压: 24V DC/2A

或者 220V AC 50Hz

◇气源

气源必须清洁干燥, 参见工业测量仪器使用压缩气体的国际质量标准 (ISO 8573-1)

◇温度

工作温度: 15°C~35°C

存放温度: 0°C~60°C

◇可选附件

Mtek 软件、密封接头、过滤器

maisimu