

## YL-810E数显压力表

### 技术特点:

- ✓ 100mm表盘, 304不锈钢外壳接头
- ✓ 基于高精度压力传感器原理, 精度为0.5%FS
- ✓ 压力单位切换:MPa kgf/cm<sup>2</sup> psi
- ✓ 径向或者轴向安装方式可选
- ✓ 抗震性好, 耐冲击压力



YL-810E数显压力表是一款经济型数显压力表, 能够实时显示压力, 同时具有多种压力单位切换, 可以测量水、油、气体等介质。可以用在热泵、压力容器等配套。特别是代替指针压力表使用在高震动、频繁压力冲击的场合。

YL-810E采用不锈钢表壳, LED高亮红色直观显示压力, 轴向径向不同安装方式选择。

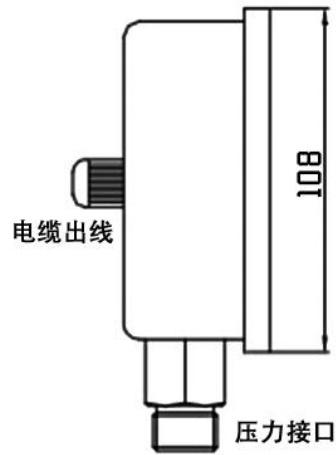
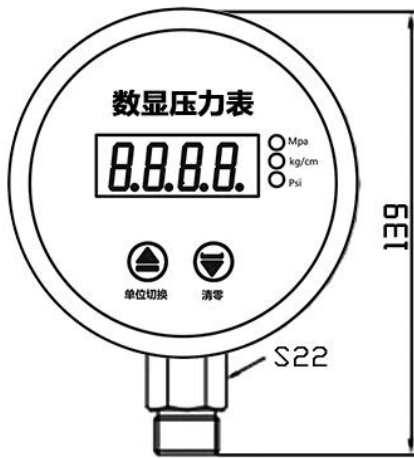
### 产品应用:

◇控制机械压力显示 ◇ 压力容器 ◇ 自动化机械 ◇ 清洗机

### 技术参数:

压力量程	负压/复合: -0.1~0...0.1...1.6MPa 微压: 0~5...10...25...100kPa 常规: 0~0.16...1.0...6MPa 高压: 0~10...16...25...40...60MPa 超高压: 0~100MPa
精度等级	0.5%FS
显示位数	4位数码管显示
尺寸	直径100mm(径向)
额定电流	20mA
功率	小于等于0.5W
供电电压	12VDC 24VDC 220VAC 380VAC (可选)
使用温度	-20~80°C
功能	1、多种压力单位切换 2、一键清零
压力接口	M20*1.5、G1/2、G1/4

外形尺寸:



选型指南:

YL-810E-25M-1-P4-M1-C-T1-L

量程:

- X K(0-X kPa)
- X B(0-X bar)
- X M(0-X MPa)

精度等级:

1(0.5%FS)

供电电压:

- P2(24VDC) P4(220VAC)
- P5(380VAC) P6(12VDC)

附加:

L (显示型)

介质温度:

T1 (-20~80°C)

电气连接:

B(电缆直出) C(防水对插)

螺纹接口:

- M1(M20\*1.5) M2 (G1/4)
- M3(G1/2) M9(定制螺纹)

注: 具体请登录公司网站: [www.shllsensor.com](http://www.shllsensor.com) 查询或咨询技术工程师

上海隆旅电子科技有限公司

Shanghai long journey electronic technologyco., LTD.

TEL:021-51602986 FAX:021-51561331

地址: 上海市宝山区顾村镇沪太路5018号梓坤科技园910室

