

YL-818E数显电接点压力表

技术特点:

- ✓ 100mm不锈钢壳体, 配防水航插, 带线1米
- ✓ 多种压力单位一键切换, 一键清零功能
- ✓ 完全等同机械式电接点压力表的接线方式, 设置简单
- ✓ 精度高, 耐冲击, 寿命长, 抗震动



YL-818E是一款100mm不锈钢外壳的数显电接点压力表(外壳材质304不锈钢), 用于替代机械式电接点压力表。

这款电接点压力表主要为了取代传统机械式电接点压力表, 特别适合使用在压力冲击频繁, 现场震动强烈的工况场合。具有抗震动, 寿命长, 操作简单, 显示清晰等特点。同时该款数显电接点压力表具有多种压力单位切换、一键清零的功能。

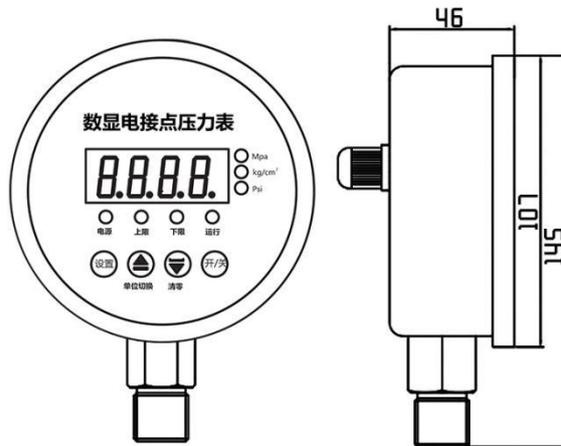
产品应用:

- ◇ 设备自动化
- ◇ 工程机械
- ◇ 医疗设备
- ◇ 泵及压缩机
- ◇ 能源及水处理系统
- ◇ 农机设备
- ◇ 测试架
- ◇ 液压与气动系统

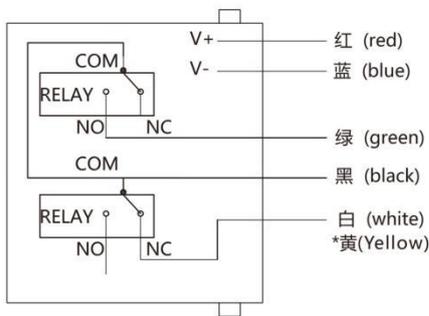
技术参数:

量 程	负压: 0~-100kPa (0~-0.1MPa) 微压: 0~5...10...25...50...100kPa 常规: 0~0.25...0.6...1.0...1.6...2.5...4MPa 高压: 0~6...10...16...25...40...60MPa 超高压: 0~100...160...200MPa
过载压力	150%(>10MPa); 200%(≤10MPa)
输出形式	继电器输出, (高报警 低报警 公共线) 接线方法同电接点压力表
输出继电器容量	220VAC 5A
供电电源	24VDC 220VAC 380VAC (可选)
设置范围	全量程段可以设置控制点, 防波动回差设置
精度等级	0.5%FS
测量介质	气体、水、油
使用温度	-20~65°C
表壳直径	100mm
接头材质	304不锈钢
外壳材质	304不锈钢
接口尺寸	G1/2 (四分管螺纹) M20*1.5 (压力表接口) G1/4 (二分管螺纹)

外形尺寸:



出线定义:



报警说明

压力区间	输出说明
压力 < 下限	下限(黄线)和公共线(黑线)导通 上限(绿线)和公共线(黑线)断开
下限 < 压力 < 上限	下限(黄线)和公共线(黑线)断开 上限(绿线)和公共线(黑线)断开
压力 ≥ 上限	下限(黄线)和公共线(黑线)断开 上限(绿线)和公共线(黑线)导通

选型指南:

YL-818E-16M-1 - J - P2 - M1 - C - T1 - L

<p>量程: X K(0-X kPa) X M(0-X MPa) X B(0-X bar)</p> <p>精度等级: 1 (0.5%FS)</p> <p>输出信号: J (继电器输出)</p> <p>供电电压: P2(24VDC) P4(220VAC) P5(380VAC)</p>	<p>附加: L (显示型)</p> <p>介质温度: T1 (-20~+80°C) T7 (定制温度)</p> <p>电气连接: B(电缆直出) C(防水对插)</p> <p>螺纹接口: M1(M20*1.5) M2(G1/4) M3 (G1/2) M9(定制螺纹)</p>
---	--

注: 具体请登录公司网站: 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

