

成都CEM华盛昌DT-8890USB数字式气压计

产品名称	成都CEM华盛昌DT-8890USB数字式气压计
公司名称	成都盛博仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	类型:数字气压表 品牌:CEM华盛昌
公司地址	成都市武侯区人民南路四段27号2栋2单元24楼6号
联系电话	86-02883332082 18086830206

产品详情

成都cem华盛昌dt-8890usb数字式气压计

dt-8890特色

- 1.超大液晶背光双显示屏
- 2.数据保持
- 3.最大值/最小值/平均值并带相对时间
- 4.可选择的usb软件
- 5.调零，偏移和数据补偿功能
- 6.低电池显示和自动关机
- 7.数据记录

dt-8890能测量0到 ± 5 psi的压差，11种可选压力单位：inh20、psi、bar、mbar、kpa、inHg、mmHg、ozin2、fth20、cmh20、kgcm2。具有数据保持、偏移和数据补偿、自动关机、使用usb通过软件与电脑连接进行数据读取分析等功能。

技术指标：

dt-8890

压力范围 ± 5 psi (± 138.3 inh2o)

单位和分辨率

inh2o 0.1

psi 0.001

mbar 0.1

kpa 0.01

inhg 0.001

mmhg 0.1

ozin2 0.01

fth2o 0.01

cmh2o 0.1

kgcm 0.001

bar 0.001

误差 $\pm 0.3\%fso$

重复性 $\pm 0.2\%$ (max.0.5%fso)

线性/磁滞现象 $\pm 0.29\%fso$

超大液晶背光双显示屏

数据保持

最大值/最小值/平均值保持

usb接口

调零，偏移和数据补偿功能

低电池显示

自动关机

1.电源开关

打开或关闭仪表。打开仪表时，仪表会先进行自测，仪表的默认状态为最后操作设置的状态。

2.清零和偏差

清零：没有接入相应设备前，按hold键2秒进行清零。仪表显示数字将会复位，屏幕会显示“0000”。

偏差：如需偏差显示，测量时按下dif键，显示的读数将会是目前测量的压力值与按下dif时压力读数的差值。

3. 数据保持

按下hold键即可保持液晶显示屏上的读数。显示屏左上角会显示“hold”图标。如果压力值超过量程，屏幕会显示错误提示。再次按下hold键恢复到正常测量状态。

4. 记录

最大/最小值模式可以保持最大、最小或平均值及相应的时间。

4.1 按下rec键，屏幕上会显示rec（此时除了开关和背光灯，其他功能已全部锁定），同时开始计时，相关时间也会出现在屏幕上。

4.2 再次按下rec键，屏幕会显示max标志。此时屏幕显示最大压力值及出现最大值的时间。

4.3 再次按下rec键，屏幕会显示min标志，此时屏幕显示最小压力值及出现最小值的时间。

4.4 再次按下rec键，屏幕会显示平均读数，avg以及记录时间。

4.5 按下rec键，仪表重复显示记录的最大/最小/平均值读数。

4.6 长按3秒rec键退出min/max/avg模式，恢复到正常测量显示。

5. 背光

按下背光键，开启背光功能，背光灯会显示40秒。

6. 自动关机

为保存电量，仪表会在使用20分钟之后自动关机。如果要关闭此功能，按下保持键hold，然后开机，屏幕上会显示“n”，自动关机功能被禁止。关掉仪表后，恢复自动关机功能。

7. 单位

按下unit键，仪表下部的单位显示会在11种可选的测量单位之间切换。

8. 错误代码

仪表内部发现错误时，会在屏幕上显示错误代码并暂停所有按键的功能。

1.err1：压力值超出正压量程

2.err2：压力值超出负压量程

3.err3：数据dif功能，差值超出正压量程

4.err4：数据dif功能，差值超出负压量程

9. 更换电池

当电池电量不足时，屏幕会显示“ bat ”，更换9v电池。

dt-8890差压计可应用于企业生产、实验研发不同领域的气压测量。

本产品的加工定制是是，类型是数字气压表，品牌是CEM华盛昌，型号是DT-8890，测量范围是0到 ± 5 psi，属性是属性值