



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div><div>①数值显示区</div><div>②电量提示符</div><div>③平均值符号</div><div>④最小值符号</div><div>⑤最大值符号</div></div><div><div>⑥数值锁定符号</div><div>⑦压力单位</div><div>⑧温湿度值显示区</div></div></div> <div><div>四、仪器测量详细步骤</div><div><div>1. 检测仪器</div><div>①打开和关闭仪器</div><div>电源键：开机/关机。长按2秒开机。开机后LCD频幕全显示2秒，然后进入正常测量模式，长按5秒关机. 期间屏幕会显示OFF，直至灭屏。</div><div>②背光灯开启</div><div>再次长按[DIF]键, 背光灯即可关闭。</div><div>2. 测量前准备</div><div>①按[  ]键一次仪器即可开机，开机后进入测量模式，界面显示上一次使用的单位（如hPa）、当前测量的压差值及电量提示符。如下图所示。</div><div><div><div><div><div>单位</div><div>hPa</div></div><div><div>0.00</div><div>测量数值</div></div><div><div>电量符号</div><div>RH% 71 29.0℃</div></div></div></div><div>注意：当电量符号显示[  ]或[  ]时，请及时充电，以免影响测量数值的精度。</div></div></div><div>5</div></div> | <div><div>②本机仪器所有单位如下所示</div><div>百帕（hpa）、千帕(kpa)、毫米汞柱(mmHg)、英寸汞柱(inHg)、磅/平方英寸(psi)、毫巴(mbar)、巴(bar)、千克/平方厘米(Kg/cm²)、英寸水柱(inH₂O)、英尺水柱(ftH₂O)、厘米水柱(cmH₂O)、盎司(ozin²)</div><div>3. 测量前设置</div><div>①设置所需压力单位：开机后按[UNIT]键 每按一下可切换一个压力单位，选择至所需单位即可。</div><div>②仪表归零：开机后，在没有输入差压时，仪表不一定会归零，需要手动清零，按下ZERO按键5秒，LCD频幕会出现CAL0字样闪烁，当CAL0字样闪烁完成并自动恢复正常测量模式，仪器归零完成</div><div>4. 按键功能介绍</div><div>① 电源键：开机/关机。长按2秒开机。关机:长按5秒, 期间屏幕会显示OFF直至屏幕熄灭。仪器在无操作状态15分钟后自动关机。</div><div>② ZERO/MIN键</div><div>短按下此键1秒，LCD一直刷新显示启动MIN模式后测量的最小数值。</div><div>长按为归零，开机后，在没有输入差压时，仪表不一定会归零，需要手动清零，按下ZERO按键5秒，LCD频幕会出现CAL0字样闪烁，当CAL0字样闪烁完成并自动恢复正常测量模式，仪器归零完成</div><div>③UNIT键:单位转换键</div><div>a:短按UNIT键1秒，可进行单位切换，可切换的单位如下：hpa、kpa、mmHg、psi、mbar、bar、ozin²、inHg、Kgcm²、inH₂O、ftH₂O、cmH₂O</div><div>b:长按3秒UNIT键，依次实现℃ 与℉的切换。</div><div>④DIF键: 短按下DIF键1秒后的压力值减去按下DIF按键之前的压力值，即为DIF值，此时LCD上显示DIF字样，再短按1秒恢复正常测试模式并DIF字样消失。</div></div> <div>6</div> |
| <div><div>210.0mm</div><div>143.0mm</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div><div>⑤HOLD/READ/数值增加键</div><div>短按下HOLD键1秒会保持锁定此次测量的数值不变，此时LCD上显示HOLD字样。再短按下此键1秒，解除保持功能。长按此键3秒读取本机记录的数据。如果储存数据笔数为0，将无法进入此模式查看存储数值。反之，如果有存储记录，LCD 最下面一行将出现READ no：《1，代表第一笔储存数值。此时，通过短按1秒此按键实现查看存储笔数加1的功能，出现 READ no：2，代表第二笔存储数值，以此类推直到查看到最后一笔数值，再返回到 READ no：1. 》。</div><div>⑥ REC/数值减小：</div><div>a. 短按此键1秒可以进入记录模式，记录模式中可短按MAX键或者MIN键查看记录过程中的最大值和最小值。短按REC键1秒，退出记录模式。</div><div>b. 记录时间间隔默认为3秒，并可以设置。</div><div>c. 最大记录笔数为 5000笔数据。</div><div>⑦ SET/MAX键及自动开关机设置</div><div>a. 短按下此键1秒，LCD一直刷新显示启动MAX模式后测量的最大数值。</div><div>b. 在测量模式，长按“MAX/SET” 按键持续3秒不放，进入 APO ON OFF设置界面，此时LCD APO常亮显示，短按HOLD按键 进行 ON 与OFF 的选择。</div><div>启用定时自动关机：显示 APO ON + 时钟符号显示</div><div>取消定时自动关机：显示 APO OFF + 无时钟符号显示</div><div>c. 在选择完是否自动关机后, 再短按MAX/SET按键进入记录数据间隔时间设置，在此界面，显示rEC + 03 字样，03闪烁，代表记录间隔时间，短按向上或向下按键设置时间间隔大小，单位为秒。再继续短按MAX/SET按键进入清除数据设置，此时LCD CLr常亮显示，短按HOLD按键 进行 no 与 YES 的选择，no代表不清除数据的选择，反之，YES代表清除所有数据的选择。</div></div> <div>7</div> | <div><div>5.准备测量</div><div>设置所需的测量单位后，使用软管和仪器压力探头连接，正确连接后即可进行测量。如下图所示。</div><div><div><div><div><div>单位</div><div>hPa</div></div><div><div>9365</div><div>测量数值</div></div><div><div>电量符号</div><div>RH% 71 29.0℃</div></div></div></div><div><div>特殊声明：</div><div>a. 旧电池须按照地方法律和规则来处理！</div><div>b. 本公司保留对本产品设计规格及说明书内容的更新和修改权利，若有变更，恕不另行通知！</div></div><div><div>制造商：东莞万创电子制品有限公司</div><div>地址：广东省东莞市虎门镇树田宝群路1号</div><div>电话：0769-82885022</div><div>售后电话：0769-82880533</div><div>官网：http://www.smartsensor.cn</div><div>希玛仪表销售服务热线：400-699-1718</div><div>说明书版本号：6-AS511-0016-01</div><div>CE</div></div></div><div>8</div></div> |
| <div><div>143.0mm</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |