

210-41342温度&225-41382温度/相对湿度 225-42603温度跟踪仪

机型**210-41342温度探头**是1000欧姆的铂电阻温度传感器，装于不锈钢保护鞘中。传感元件牢固地安装在接线盒中。针对特殊应用，温度探头提供不同的输出选项。对于高噪声，工业设置或长电缆，4-20mA电流输出是有用的。选项0-1 Vdc提供标定的电压输出信号。低功率电路使其适用于实地研究和远程数据记录应用。

**225-41382相对湿度&温度探头**结合高精度湿度传感器和1000欧姆的铂电阻温度传感器。适用于0-1 Vdc或4-20 mA的输出，传感器安装在通用的接线盒中。

The **225-46203 温度跟踪仪**是多功能的温度，露点和相对湿度指示器。所测数值会以发光的大号数字形式显示在前面板上。

发光的数字：左边显示温度，右边显示相对湿度。保存最大值和最小值并可以随时查看。与**225-41382LC湿度&温度探头**配合使用。

订购须知

210-41342LC 温度探头, °C, 4-20 mA输出  
 210-41342LF 温度探头, °F, 4-20 mA输出  
 210-41342VC 温度探头, °C, 0-1 Vdc输出  
 210-41342VF 温度探头, °F, 0-1 Vdc输出

225-41382LC2 湿度&温度探头, °C, 4-20 mA输出  
 225-41382LF2 湿度&温度探头, °F, 4-20 mA 输出  
 225-41382VC 湿度&温度探头, °C, 0-1 Vdc 输出  
 225-41382VF 湿度&温度探头, °F, 0-1 Vdc 输出

225-46203 温度跟踪仪, 110V  
 225-46203H 温度跟踪仪, 230V  
 380-41003P 多层太阳辐射保护屏

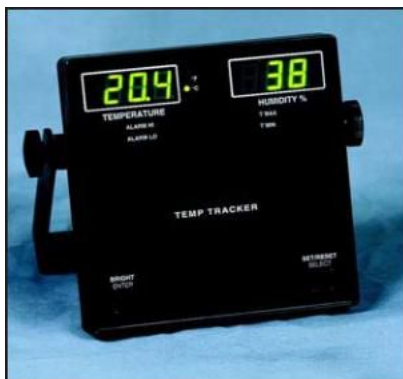
技术参数

**温度(41342, 41382)**  
 标定的测量范围:  
 -50 ~50 °C (后缀C)  
 -50 ~150 °F (后缀F)  
 反应时间: 10秒 (不带过滤)  
 23 °C时的精度: ± 0.3 °C  
 传感器类型:铂电阻温度传感器  
 输出信号: V 选项: 0-1 Vdc  
 L 选项: 4-20 mA

**相对湿度 (41382)**  
 测量范围: 0-100% RH  
 20-25 °C时的精度: ± 1% RH  
 稳定性:好于± 1% RH, 每年  
 反应时间: 10 秒(不带过滤)  
 传感器类型: 罗卓尼克湿度计™  
 输出信号: V 选项: 0-1 Vdc  
 L 选项: 4-20 mA

<b>需用功率</b>	41342	41382
V 选项: 10-28 Vdc	5 mA	8 mA
L 选项: 10-28 Vdc	20 mA	40 mA

**温度跟踪仪 (46203)**  
 范围:  
 温度: -50.0~150.0 °F, -50.0~50.0 °C  
 相对湿度: 0-100%  
 显示分辨率:  
 温度: 0.1 °F, 0.1 °C  
 相对湿度: 1%  
 结露点: 1 °F, 1 °C  
 电压输出: 温度&湿度, 0-5 Vdc 全量程  
 警报继电器: 温度&湿度, 常开触点  
 触点额定值 5A Resistive, 2A Inductive @ 250 Vac, 30 Vdc  
 远程显示: 最大16  
 电源需求: 12 ~30 Vdc, 4.5 W  
 尺寸: 5.43" x 5.65" x 1.4" (144 mm x 144 mm x 138 mm)



温度跟踪仪



相对湿度&温度探头