温度计 带USB接口

**HH147U** 



标配无数 据点

- ▶ 4显示区背光显示屏
- ✔ 分辨率为 0.1°C/0.1°F、1°C/1°F
- ✓ 功能: °C/°F/K、最大值、 最小值、平均值、保持、 相对、限制、上/下限、 类型、计数、时间、时钟、 通道、T1-T2、T3-T4、背 光、RS232、记录、调用
- ✓ NIST可溯源校准证书(无数 据点)
- ✓ 自动断电、低电量指示
- ✓ USB接口以及Windows软 件(提供可选的RS232电缆)
- ▶ 10,000条数据记录器记录
- ▶ 调用-适合快速读取存储器数 据(50页/秒)
- ▶ 万年历功能
- ✓ CE认证标志(符合ITS-90)
- ✓ 电池寿命: 550小时

OMEGA® HH147U是一款坚固、方便 易用的温度计,配有4个标准小型连接 器输入。它可接受7种不同的热电偶类 型,同时显示全部4种输入。它还可提 供T3-T4温差测量读数,以及4个输入 的单独读数。其他功能包括低电量指 示器、万年历和自动断电。

## 规格

热电偶范围:

K型: -100~1300°C (-148 ~ 2372°F) **J型:** -100~1000°C (-148 ~ 1832°F)

E型: -50~800°C (-58~1472°F)





T型: -100~400°C (-148~752°F) R/S型: 0~1700°C (32~3092°F) N型: -100~1300°C

(-148 ~ 2372°F)

精度

(环境温度18~28℃):

K/J/E/T型:

± (读数的0.1% + 0.7℃) -100 ~ 1300℃ ± (读数的0.1% + 1.4°F) -148 ~ 2372°F

R/S型:

± (读数的0.1% + 2°C) 0 ~ 1700°C ± (读数的0.1% + 4°F) 32 ~ 3092°F

N型:

± (读数的0.1% + 1.5℃) -100 ~ 1300℃

± (读数的0.1%+3°F)-148~2372°F 工作温度和湿度: 0~50°C

(32 ~ 122°F), 0 ~ 80% RH

存放温度和湿度:

-20 ~ 60°C (-4 ~ 140°F), 0 ~ 80% RH

电源要求:

4节 "AAA" 电池 (附带)

热电偶输入保护

输入: 最高4 Vac/Vdc 外形尺寸(不包含皮套):

164 (高) x 76 (宽) x 32 mm (厚)

可选RS23

(6.4 x 3 x 1.25") 重量: 大约 270 g (9.5 oz)

免费附赠热 电偶!

这些型号包含一个免费的1 m (40") K型 绝缘串珠线热电偶以及超小型连接器和 卷线盘1个)。订购备件! 型号SC-TT-K-30-36。



William To the state of the sta	
型号	说明
HH147U	4通道数据记录温度计
SPHT-K-6	150 mm (6") K型表面探头
HH147U-RS232CABLE	可选RS232电缆
HH147U-USB	备用USB电缆
SC-TT-K-30-36	1 m (40") K型绝缘串珠线热电偶以 及超小型连接器和卷线盘

配备4个串珠线K型热电偶(每个通道1个)、橡胶护套、4节"AAA"电池、软件、USB电缆和 NIST证书(无数据点)以及操作手册。

订购示例:HH147U、数据记录温度计:SPHT-K-6、K型通用表面探头。OCW-3、 OMEGACARE™可将标准的1年保修期延长至4年。