

高精度无线RTD温度计

HH804系列



标配无数据点

提供无线型号！通用接收器监测超过10个不同仪表

订购备用DIN连接器，HH804-CONNECTOR

HH804U，双RTD输入。

- ✓ 无线型号HH804W
- ✓ 100 Ω铂
- ✓ 0.00385/0.003916/0.003926曲线
- ✓ 3线或4线RTD
- ✓ 读数±0.05% +0.2°C的高精度
- ✓ 包含NIST可溯源校准证书(无数据点)
- ✓ 最大值/最小值/平均值/相对值/保持
- ✓ 运行时间
- ✓ 上限/下限报警(声音)
- ✓ 双温度显示
- ✓ 配备4针小型DIN插头(每个通道一个)
- ✓ 可选Windows® 软件
- ✓ 可选的交流适配器(仅限USB型号)

规格

测量范围:

0.00385 (100 Ω):
-200.0 ~ 800.0°C
(-328.0 ~ 1472.0°F)
0.003916/0.003926 (100 Ω):
-200.0 ~ 630.0°C
(-328.0 ~ 1166.0°F)

精度: 23°C下的标定精度

±0.05%, <75% RH
±(0.05% 读数 + 0.2°C)
±(0.05% 读数 + 0.4°F)

输入连接方式: DIN上的4针小型插头

测量速度: 1次/秒

工作环境: 相对湿度<70%时0 ~ 50°C



HH804U是一款高精度的RTD输入温度计。HH804U与100 Ω铂RTDs配合使用，可选择3种不同温度系数曲线。HH804U符合ITS-90标准，标配内置的USB端口和直流电源插孔。可选的Windows软件和交流适配器可以在较长的一段时间内将数据实时记录到PC。HH804W提供快速并且简单易用的无线接口代替USB。这样可在长达25 m (75')的距离进行实时数据传输。HH804是基本版本，不带无线或USB接口。

如欲订购，请访问 cn.omega.com/hh804_805，了解价格和详情

型号	HH804U	HH804W (无线)	HH804
设备	°C/°F	°C/°F	°C/°F
显示屏	双4½位数字+	双4½位数字+	双4½位数字+
运行的时间	运行的时间	运行的时间	运行的时间
输入类型	Pt100 RTD	Pt100 RTD	Pt100 RTD
输入数量	2	2	2
无线	无	有	无
USB端口	有	无	无
直流电源插孔	有	无	无
分辨率		0.1°/0.2°F	

注: 所有无线设备都是美国900 Mhz频段版本。如需欧洲868.0 Mhz ~ 868.6 Mhz频段版本，请添加后缀“E”，无额外费用。

配备HH804-CONNECTOR (每个通道1个)、橡胶护套、NIST证书(无数据点)、4节“AAA”电池和操作手册。

订购示例: HH804U, 高精度RTD输入温度计及HH800-SW, Windows软件和USB电缆, OCW-3 OMEGACARE™将标准1年保修期延长至4年。

配件

型号	说明
HH800-ADAPTOR	交流适配器(仅限USB型号)
SC-800	适用于HH800系列的配有背带的软质手提箱, 请访问omega.com/hh806
HH800-SW	Windows软件和USB电缆(仅限USB型号)
HH800W-RSW	Windows软件和无线接收器(仅限无线型号), 美国版本
HH800WE-RSW	Windows软件和无线接收器(仅限无线型号), 欧洲版本
HH804-CONNECTOR	备用DIN连接器