

温度记录仪

型号：SM300

功能特点：

SM300 型温度记录仪采用大屏幕数字温度显示，无需下载数据便可方便的查看当前温度和最高最低值。通过 LCD 屏查询最高最低值及当前温度，可以快速了解大致温度状况，节省时间。

- USB 通讯下载数据
- FLASH 卡数据读取
- 声音和视觉报警



技术参数：

报警功能	声音和视觉报警
温度传感器	热敏电阻
温度范围	-20 to 70°C (-4 to 158°F)
温度精度	+/-0.44°C from -7 to 49°C (+/-0.8°F from 20 to 120°F)
显示	LCD
显示分辨率	0.1
记录类型	主机内存或 SD 卡
记录容量	32,000 组
显示刷新	10 秒 (电池供电), 1 秒 (电源适配器供电)
通讯线	迷你 USB 线或 2.5 音频转串口线
通讯线长度	6 英尺
下载方式	USB/串口/FLASH 卡
数据下载速度	1 分钟 (USB 线), 3 分钟 (串口线)
采用间隔	1 秒到 24 小时可设定
供电	4 节 AA 电池, 可用电源适配器 (需另购)
电池寿命	6 个月 (电池可更换)
使用软件	A015, A016, A025, A026, 软件需另购
运行电脑要求	仪表只能连接 win7 或 XP 系统, 不能使用 win8, 但可使用 SD 卡进行数据下载到 win8 系统。
外形尺寸	1.6 x 3 x 4 英寸
安装方式	壁挂
防水等级	IP20

包含附件	4 节 AA 电池和快速使用指南，软件需另购
校准	N100, N300, N400, N520
认证	CE
使用环境条件	温度：-20~70℃，0~95%RH（非凝露）
重量	3 磅
包装	1 个/包
保修	12 个月

选配件：

		
专用软件	电源适配器	电源延长线
型号：A016	型号：R157	型号：A062
软件含 USB 通讯线	12VDC	长度：10 英尺
		
电源转接头	Flash 卡	读卡器
型号：R065	型号：A210	型号：A220
	2 GB	含 2GB SD 卡一张
		
AA 电池	串口通讯线（2 米）	安全软件
型号：A126	型号：A060	型号：A026
4 节		符合 21CFR11，含 USB 通讯线

美国 DICKSON 公司 NIST 实验室收费校准：

N100	1-Point NIST Traceable Calibration(1 点校准)
N300	3-Point NIST Traceable Calibration（3 点校准）
N400	3-Point Ultima NIST A2LA Accredited Calibration（3 点校准 A2LA）