温度记录仪

型号：SM325

功能特点：

SM325 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。

■双通道，2 个 K 型热电偶传感器

■USB 通讯

■SD 卡数据操作

■声音和视觉报警

注意：当检测温度高于 260℃时要选配 A203 型号传感器

技术参数：

报警功能	声音和视觉报警
温度传感器	双通道热电偶
温度范围	-300 to 2000F (-184 to 1093C)
温度精度	+/-1.8F from -22 to 122F 3.8F Remaining (+/-1C from -30 to 50C 2.1C Remaining)
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
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、快速使用指南和 2 条珠状热电偶传感器，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：

温度传感器	浸入式探头	温度传感器
型号：R013	型号：D611	型号：D605
长度：4 英尺	10cm 尖状探头，连线 4.5m	10cm 长手持刺入式探针
高温探头	传感器延长线	传感器延长线
型号：A203	型号：D617	型号：A202
探头长：15 cm；高温时采用	长度：3 米	长度：30 米
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	安全软件
型号：R006	型号：A060	型号：A026
1 节	长度：2 米	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）