S0111- 温度记录仪,外置温度传感器,带LCD显示屏

型号: S0111

该款数据记录仪专用于记录温度。数据被保存到非挥发性存储器。可通过USB、RS232、GSM或以太网接口与合适线缆将数据传输到电脑端。
该设备包含可追踪校准证书，声明校准器的计量可追踪性是基于EN ISO/IEC 17025标准。

和电脑通讯必需使用原装附件: USB适配器、COM适配器或者启/停磁铁。

技术参数

工作温度范围	-30至+70°C
为连接探针温度测量精度	±0.2°C(-50至+100°C) ±0.2%读数(+100至+260°C) ±0.4%读数(–90至–50°C)
读数分辨率	0.1°C
显示实时时钟	年、闰年、月、天、小时、分钟、秒
数据记录间隔	10s至24h可调
显示屏与报警更新频率	10秒/次
存储容量	非循环模式下可存储32000个温度值
数据记录模式	非循环 - 存储器满后停止记录 循环 - 在存储器满后旧数据被新数据覆盖
尺寸	93x64x29mm
电源	AA 3.6V锂电池
典型电池寿命	6年
连续在线模式间隔1分钟下的典型电池寿命	典型电池寿命降低70%
连续在线模式间隔10秒下的典型电池寿命	1年
IP防护等级	IP67 - 临时浸入水中保护
重量（包括电池）	约为115g
保修	3年