D0221 双通道温度计，外接Ni1000/Pt1000探针

型号: D0221

D0221温度计可用于直接测量与记录温度数值，数据保存在设备内部非易失性存储器中.
免费PC软件可用于将记录数据从温度计内存中读取出去进行分析.LCD背光显示屏.

设备可通过USB线缆连接到PC端,只可用于数据传输.连接期间设备处于暂停工作状态.

技术参数

工作温度范围	-30至+65°C
温度输入	RTD Pt1000-3850ppm; -200至+500°C RTD Ni1000/6180ppm; -50至+250°C
未连接探针Pt1000输入精度	±0.3°C(-50至+100°C) ±读数的0.3%(+100至500°C) 读数±0.6%(-200至-50°C)
未连接探针Ni1000输入精度	±0.2°C(-50至+100°C) ±读数的0.2%(+100至250°C)
电源	9V电池
电池寿命	典型6个月
显示实时时钟	年、闰年、月、天、小时、分钟、秒
PC连接	USB
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	可存储16000个测量值
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	141x71x27mm
IP防护等级	IP20
重量（包括电池）	约为150g
保修	3年