

富士PHN无纸记录仪

产品名称	富士PHN无纸记录仪
公司名称	苏州莱宁电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:富士/FUJI 型号:PHN
公司地址	苏州苏州工业园区金海路34号
联系电话	86-051262600208 18913570005

产品详情

fuji富士无纸记录仪phn 1、1年半内的数据记录 2、快速显示过去的数据 3、标准配备计算机支持软件
4、通信功能 5、屏幕保护程序 6、小型规格 7、3/6/9/12点记录
8、动作显示灯：电源on时亮灯、lcd熄灭时闪烁。 9、时间显示：显示测量的时刻和时刻线。
10、趋势显示部：波形显示测量结果。 11、数字显示部：数字显示测量值。
12、键盘：执行记录开始/停止、显示切换、设定、数据显示/变更等的按键。 13、状态显示部：显示画面名称、日历、报警信息、记录状态、微型闪存卡写入状况、微型闪存卡的安装状况等。一般规格
安装方法 面板嵌入型或便携型 材质 模压树脂(外壳、显示框) 尺寸重量
面板安装 160×144×185mm、约1.5kg(9点输入) 电源电压 ac100v~ac240v 50/60hz 功耗
约42va(ac240v时) 外部端子部 m3螺钉端子 工作环境温度 0~50 (型号第12位=y或r时)
0~40 (型号第12位=e或w时) 输入部 输入点数 3点、6点、9点或12点 测量周期
100ms/3点、6点、9点、12点 记录周期 1秒~12小时 写入周期 1分~12小时 输入信号
12种热电偶(b,r,s,k,e,j,t,n,w,l,u,pn) 2种测温电阻(pt100、jpt100)
直流电压 [50mv、500mv、5v(0~5v、1~5v)] 直流电流(将另售的分流电阻连接至输入端子)
输入种类切换 通过正面按键操作切换(每2个通道设定为同一种类) 过量程功能
为热电偶、测温电阻输入的标准配备 运算功能
一阶延迟滤波、缩放、各通道间的差值运算、f值运算、累计运算、开平方运算 显示部 显示器
5.7英寸stn彩色lcd(320×240点阵)
(液晶显示器可能会存在部分常时亮或常时不亮的像素，而且由于液晶的特性，
还会出现亮度不均的现象和环境温度超过30 时，可能发生整体偏白，并非故障) 背光灯寿命
50,000小时 显示内容 趋势图显示(上下或左右方向)
刷新周期1秒~12小时可选、刻度显示/不显示可选；条形图或模拟式仪表显示(刷新周期为1秒)；
数字显示(刷新周期为1秒)；事件概要显示(报警和信息概要显示)；历史趋势显示(可读取记录文件)；
累计数据显示；组设定(最多4组)；记录功能 外部记录媒介
微型闪存卡(为了在记录仪上进行读取、写入，请通过fat16或fat格式化) 记录容量 最大512mb
记录方法 将正面的rec键置于on，以固定周期对每个写入开始、记录开始，记录新的文件名
数据保存周期 与趋势图显示的刷新周期联动 数据格式
asc 码(excel等可直接读取) 平均每个采样约166字节(9通道时记录最大/小值)

二进制数(excel等不可直接读取)平均每个采样约40字节(9通道时记录最大/小值) 趋势数据
从测量周期采样的数据中任选最小值和最大值、瞬时值、平均值之一进行保存 事件数据
保存报警数据以及信息数据 累计值数据 保存指定时间的累计值数据 保存容量
显示刷新周期为30秒时 约1.5年(asc 码), 约6年(二进制数)
(记录9个通道、记录最小值和最大值、使用256mb微型闪存卡时) 存储用量显示
在显示画面以条形图显示存储器的使用量如超出容量, 则停止记录 报警功能 设定点数
各通道最多可设定4点 报警种类 上限、下限 显示 发生报警时数字显示部显示报警的状态
报警概要中显示履历 电池报警: 电池耗尽时显示 存储器满报警: 存储器存满时显示 继电器输出
(选配件) 继电器10点或开路集电极18点 或继电器10点+开路集电极18点 标准性能 指示精度
输入量程的 $\pm(0.15\%+1\text{digit})$ 但下一量程为 $\pm(0.3\%+1\text{digit})$ b热电偶为400 ~ 600 、r、s热电偶为0 ~ 300
k、e、j、t、l、u热电偶为-200 ~ -100 指示分辨率 0.1 接点补偿误差
 ± 0.5 (0 以上测量时。但r、s、b、w热电偶为 ± 1.0) 输入电阻 约1m (电源off时约100k)
其它 时钟 带公历日历功能 存储器备份 设定参数保存在内部非易失性存储器内 时钟内置锂电池
趋势数据无备份, 保存在微型闪存卡内 选配件功能 报警输出 di18通道 不可使用
附加10点继电器输出和5点di输入 报警输出: 1a接点 报警设定方法: 可设定为各通道单独或共同输出
di输入: 无电压接点输入 可进行记录开始/停止和信息设定、f值运算复位、
累计运算的开始/停止、累计值复位、lcd点亮 报警输出 di 通信
附加18点开路集电极输出+5点di输入+rs485通信 报警输出: 开路集电极输出
18点报警设定方法: 可设定为各通道单独或共同输出 di输入: 无电压接点输入(5点)
可进行记录开始/停止和信息设定、f值运算复位、累计运算的开始/停止、累计值复位、lcd点亮
通信规格: 可进行测量值(瞬时值)的信号发送及参数的信号接收 通信协议: modbus (rtu)
通信方式: 半双工位串行 同步方式: 起止同步 符号格式: 二进制 数据长度: 8位
奇偶校验: 偶数、奇数、无 停止位: 1位 通信速度: 9600bps、19200bps 连接台数: 最多31台
通信距离: 总长最长500m 备注: 经由rs-232c连接时, 需要使用rs-232c ó rs-485转换器。
推荐产品型号: k3sc-10/omron 计算机支持软件 光盘标准附属 o/s windows2000/xp 存储器容量
64mb以上 内容 以下2种为标准附件 数据浏览软件
这是能从微型闪存卡的数据中将过去的趋势记录调至计算机上进行显示的软件,
具有显示历史趋势和事件概要的功能。 参数装载软件
这是在计算机上进行本体的各种参数设定/变更的软件。