

# PD194E-9S4斯菲尔多功能电能表

产品名称	PD194E-9S4斯菲尔多功能电能表
公司名称	无锡市长圆测控技术有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:斯菲尔 型号:PD194E-9S4 外形尺寸:96x96
公司地址	江阴市月城镇锡澄路1189号10幢111号
联系电话	051086596591 17095116575

## 产品详情

### 电力仪表系列产品简介

pd194e-9s4斯菲尔多功能电能表是针对电力系统、工矿企业、公共设施、智能大厦的电力监控需求而设计的多功能电力仪表。它能测量所有的常用电力参数，如三相电流、电压、功率、电度等，由于pd194e-9s4斯菲尔多功能电能表还具备完善的通讯联网功能，它非常适合于实时电力监控系统。

### 型号说明

#### 特点

我公司集多年电力测量产品设计之经验，采用现代单片微处理技术和专用电能计量技术设计而成了该系列多功能电力仪表。产品的设计充分考虑了成本效能比、易用性和可靠性，有以下特点：

可直接从电流、电压互感器接入信号；

可任意设定pt/ct变比；

仪表可固定也可滚动显示；

多块仪表可设置不同地址；

发光二极管显示，可视度高；

方便安装，接线简单，工程量小；

仪表采用专用掉电保护电路，在掉电情况下，电能不丢失，恢复电源后，电能继续走字。

## 应用

pd194e-9s4斯菲尔多功能电能表的应用领域非常广泛而且便于系统集成，凡是电力供应的地方都有它们的用武之地，特别是对电力品质、电力安全有较高要求的场合以及自动化需要的场合。

它适用于如下领域，并且有众多成功应用的经验：

能源管理系统；

变电站自动化；

配电自动化；

小区电力监控；

工业自动化；

智能建筑；

智能型配电盘、开关柜。

## 功能

pd194e-9s4斯菲尔多功能电能表可测量多种参数，作为远端监控系统的前端，可联网使用，也可单独使用。pd194e-9s4斯菲尔多功能电能表采用半双工rs485通讯接口和modbus-rtu通讯协议，以满足您的自动化通讯系统，使用低成本的屏蔽双绞线即可构造一可靠的通讯网络。不管是在微弱之照度下，还是完全漆黑的情况下高亮度的发光led显示器都会为您提供清晰的数据显示。对于该系列多功能电力仪表的使用者来说，可以轻易的在短时间内学会本机四键盘操作法，该电力仪表提供多窗口式显示功能，可让使用者同时读取多项电力参数。

## 通用技术条件

测量：三相电力网络的u、i、p、q、s、pf、hz等全部电量参数

计量：有功、无功电能计量

显示：可编程led切换、循环显示方式，3排4位led。

输出：rs-485通讯接口，modbus-rtu协议，可能于组网通讯。

电能脉冲输出：2路，1路有功电能输出，1路无功电能输出。

开关量输入模块（可选配置）：开关量状态输入监视和遥信，可编程报警开关输入或遥控开关输出。

模拟量变送模块（可选配置）：可编程设置0~20ma/4~20ma输出，可实现传统变送器功能。

适用于各种进线回路、大容量配回路中电参数的完整检测和管理。

订货时请详细写明所需型号、输入信号变比，输出要求以及扩展模块功能模块等相关内容。