

# PD1700-AS4/3S4/9S4/2S4双向电能计量电表(/操作)配电房

产品名称	PD1700-AS4/3S4/9S4/2S4双向电能计量电表(/操作)配电房
公司名称	永诺电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 浙江 乐清市 柳市镇
联系电话	18072160930 18072160930

## 产品详情

PD1700-AS4/3S4/9S4/2S4双向电能计量电表(/操作)配电房多功能电力仪表是一种具有可编程测量、显示、数字通讯和电能脉冲变送输出等功能的网络多功能电力仪表,能够完成电量测量、电能计量、数据显示、采集及传输,可广泛应用变电站自动化,配电自动化、智能建筑、企业内部的电能测量、考核。测量精度为0.5级、实现LED现场显示和远程RS-485数字通讯接口,采用MODBUS-RTU通讯协议

多功能电力仪表可测量电流、电压、功率、功率因数、电能等电力参数,同时还具有谐波测量功能,通过液晶屏直接显示测量结果;另具有多种扩展功能:RS485通讯、开关量输入、开关量输出(可设限或遥控)、电能脉冲输出和多路模拟量输出;用户可以选择基本功能和扩展功能,并可现场设置倍率、修改数据循环显示时间。PD1700-AS4/3S4/9S4/2S4可以直接替代电力变送器、测量指示仪表等相关的辅助单元,通过功能和扩展模块的选择,可以实现数字通讯、变送和四遥等功能;已经广泛应用于各种开关柜、直流屏等电力设备中,集成到各类控制、SCADA中、实现远程抄表等能源功能。产品广泛应用于制造、建筑、交通、水泥、石化、电力、冶金、市政、核电等领域

& # 160;产品优点及扩展功能

实时分析电力,显示各相电压、电流的总谐波畸变率(THD)和分次谐波(31次)含有率 集基本电参数测量、复费率、谐波分析、需量统计、\*\*\*值统计、不平衡度、SOE事件、越限、中线电流测量等诸多功能于一体;数据可以按照设置的时间间隔自动循环显示;外观流线型设计,美观大方,按键加盖安全防尘;所有尺寸按国标设计,维修更换方便;可现场设置PT、CT等参数;通过EMC电磁兼容试验(达到严酷等级四级)。电能测量精度可达0.2级 FSTN超大液晶屏和中文点阵LCD和高清LED可供选择,的大屏幕多行数据段码或中文显示 纯正的工业模块化设计,附加功能组合,用户使用成本

PD1700-AS4/3S4/9S4/2S4采用现代微处理器技术和交流采样技术设计而成。每个仪表可测量多种参数,作为远端监控(SCADA)的前端;可联网使用,亦可单独使用。采用异步半双工RS485的通讯接口和MODBUS-RTU通讯协议,以自动化通信要求,使用低成本的屏蔽双绞线配线即可构造可靠的通讯网络。不管是在微弱之照度下,还是在\*漆黑的情况下高亮度发光LED显示器和有背光支持的LCD显示都会为您提供清晰的数据显示。对于该网络电力仪表的使用者来说,可以轻易地在短时间内学会本机四键式操作法,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。电测法应用较多的是脉冲电流法和无线电电压法。电测法已广泛用于局部放电的定量测量。脉冲电流法的原理是试品产生一次

局部放电，在其两端就会产生一个瞬时的电压变化，此时在被试品、耦合电容和检测阻抗组成的回路中产生一脉冲电流。

不要只在家庭总线路上安装一个漏电保护器，一个漏电保护器保护的范围越广，跳闸的机率和就会越大。所以除了在总线路上安装一个漏电保护器外，在很可能发生漏电且容易发生触电的地方也装设一个，这样即使有地方漏电，也不会整个家中的停电。使用合格的用电器，不要只为了贪图便宜。便宜的电器做工肯定不好，材料的以及相应的保护措施不完善，隐形中就埋下了隐患。