

实用便宜的单相智能电能表

产品名称	实用便宜的单相智能电能表
公司名称	郑州三晖电气股份有限公司
价格	1.00/件
规格参数	品牌:三晖 型号:导轨DDSY1316系列单相电子式预付费电能表 产地:郑州
公司地址	郑州市经济技术开发区第五大街85号
联系电话	67391386 13613847215

产品详情

河南单相智能电能表厂家

【河南郑州电能表、费控表、载波表、集抄表、专变终端、集中器、采集器】

导轨DDSY1316系列单相电子式预付费电能表系我公司采用进口专用大规模集成电路，16位A/D转换、数字乘法器、应用数字采样处理技术并由先进的单片机处理系统进行数据的采集、处理和保存及应用SMT工艺制造的新型仪表，带有预付费功能。适用于计量额定频率为50Hz单相交流电网中有功电能的消耗。

近几年,国家连续出台多项相关政策,尤其是国家十一五规划期间,对电工仪表的投入达到了前所未有的程度,政策带动了电能表需求的平稳上升。未来5年将对本行业带来影响的政策主要包括分时电价政策和民用电收费及装备发展政策。2003年,国家发改委出台了《关于运用价格杠杆调节电力供求合理用电有关问题的通知》。在保持电价总体水平基本稳定的前提下,大力推行峰谷分时电价,鼓励发电企业充分利用发电能力,促进用户用电移峰填谷。政策的出台,为复费率电能表的生产带来广阔的市场空间。

河南郑州电能表、费控表、载波表、集抄表、专变终端、集中器、采集器

主要技术参数

技术标准 GB/T 17215.321-2008、DL/T 645-2007

规 电压 AC220V

格 电流 5(20)A、5(30)A、5(40)A、10(40)A、5(60)A、10(60)A

电压范围 正常工作范围 0.9Un ~ 1.1Un

极限工作范围 0.0Un ~ 1.15Un

通讯方式 RS-485

准确度等级 2级

工作温度 -25 ~ +55

启动电流 0.004Ib

功耗 电压线路 2W、10VA

电流线路 4VA

外形尺寸 158 mm × 120 mm × 55.5 mm (长 × 宽 × 厚)

质量 约0.6kg

产品寿命 10年

国家电网公司和中国南方电网公司对电网的改造及建设明显提速,根据十一五规划,各大电网已经做好了后续的改造规划,新一轮的电能表产品需求浪潮即将来临。随着高新技术尤其是电子信息技术的飞速发展,电能表的产业结构将发生变化。电子表有多功能、高精度、多费率、自动抄表等优势,将逐步成为电能表发展的主流,在未来几年里,具有各种功能的新型电子表将迅速被推广和应用。国外电子表发展很快。芬兰、瑞典、挪威等北欧各国和法、英、德、西班牙、比利时和意大利等西欧国家,目前已经全部完成了工商用户电能表的电子化。居民用户表也正在逐步向电子化过渡,如法国2001年起已停止购装感应表;意大利也从2005年开始逐步把感应表更新为自动抄表的电子表;而英国目前已经有80%居民用上了电子式表。目前,我国感应式表仍占据相当的市场。由于价格和使用条件等的制约,预计农网用户还将继续使用感应式单相表,而城网用户则会逐步推广电子式表。峰谷分时电价和避峰电价政策的出台,多费率表市场需求将加大,尤其是大工业用户,对三相多费率表的需求,可能会产生快速的增长。另外三相高精度多功能表今后也将得到重点发展,这种表目前主要用于发电厂、变电站和各大用户,今后则将扩大到一般用电大户,甚至扩大到普通三相表用户中,这就意味着小用户电表市场容量将扩大。此外具有远程抄表功能的电子表今后也将逐步发展,成为市场主流。2000年初,电力供应紧张,国家试行并加大两部制电价和分时计费的应用范围,上海市推行黑白表也使得多费率电能表得以迅速发展,促进了电子式多费率电能表的使用。2002年,国家发改委正式发布推荐使用分时计费的产业政策。在市场的推动下,电子式电能表发展迅猛。中国目前已成为世界电能计量行业具有活力的市场。由于电子式电能表具有数字通信接口,促使电能计量及用电管理自动化系统得到大量使用(负荷控制系统、远程抄表系统),各类抄表系统的可靠性、实用性有了较大提高。近年电力需求紧张,使负荷控制得到发展。即使将来电力充足,从节能环保角度,负荷控制产品仍然具有实际意义。国家推进电力机构改革,厂网分开,竞价上网,关口表的需求促进了多功能电能表技术的发展。当前中低档多功能电能表基本上能满足需求,与国外产品相比其性能价格优势明显。目前,我国已经有多家企业开始生产0.2s级多功能电能表,并得到了部分应用。基于电能表的特殊用途,不能用常规的供需分析来进行分析预测,从电网的改造情况、城镇化速度以及电表寿命等情况分析,单相电能表在我国的总产量会不断下降,主要是感应式电能表产量下降。三相全电子式的电表逐渐被用户接受并应用,复合费率的电能表是未来的发展趋势。

河南郑州电能表、费控表、载波表、集抄表、专变终端、集中器、采集器 随着电力系统体制改革的深化,采取三产乃至对发售电和线路维护等工程项目外包管理等多种运作机制已经并存并且越来越普遍,客户主体多元化已成趋势。客户对厂家的响应速度要求也越来越高,对交货速度、技术支持和服务的要求越来越高,“迅速、有效”已是客户评判厂家综合能力的关键性指标。客户积极采用信息化手段,在业务流程整合、特别是采购业务流程和管理模式等方面的规范和优化,加大投入、积极创新,逐步建立起了与技术进步相适应的管理模式和组织架构。由于客户群体的整体素质水平在提升,因此对新生的事物以及新

技术的引进、接受程度不断提高,具有各种功能的新型电子表产品将迅速推广及应用。