

10kv预付费计量真空断路器

产品名称	10kv预付费计量真空断路器
公司名称	陕西西电高压开关有限公司
价格	1888.00/台
规格参数	型号:ZW32-12 组合互感器:JLSZV-10 产地:西安
公司地址	陕西省西安市经济技术开发区泾渭新城兵器基地 渭阳路与泾高北路十字西北角科技企业孵化器项目（注册地址）
联系电话	15289358856

产品详情

10kv预付费计量真空断路器

前言

为适应现代化用电管理工作的需要，利用技术工艺解决电费回收的难题，陕西西电高压开关有限公司生产了具有电路控制预付费、防窃电、负荷监控、变压器保护等功能10kV高压综合预付费计量装置。

体积小、重量轻易于安装，开关与计量部分二次引线无外露接口提高了整体防盗能力，单杆安装降低了原来双杆安装时金具、架子的大量成本，远程预付费控制部分有效地解决了长期困扰电力行业因窃电、欠费行为导致的线损难题，实现了对终端用户智能化、信息化、自动化管理。

用途

10KV预付费真空断路器适用于额定频率50Hz,额定电压6~10kV电力系统的分支及专用变压器中作预付费式的计量及分、合负荷电流，过载电流及短路电流之用。由于真空断路器的特殊性，尤其适用于频繁操作和无油改造的场所。

3、提高计量装置安全稳定

计量装置安装运行于现场,既经受着电力系统各种扰动,如过电压、负荷突变、甚至故障等的考验,也经受着自然界日晒、风吹、雨淋,特别是雷电的考验,一旦其出现了缺陷和故障,就会导致错误计量甚至中断计量,影响公平、公正、合理结算.为提高其安全运行水平,可采取以下措施:

1) 把好改造设备选型、定货、验收关,要确保进入电网运行的电能计量设备的要从源头上杜绝假冒质次计量产品流入给安全可靠运行、准确计量留下隐患.

2) 要根据产品使用说明条件进行使用,动热稳定要求高的场所一定要选用动热稳定高的产品,产品本身要求接地的一定要可靠接地.

3) 将户外的组合计量互感器安装在避雷器之后(以来电方向区分),使其受到避雷器的保护.
10kv预付费计量真空断路器

产品选用防污防腐等级较高的产品,如安装在杆上的组合互感器选用环氧树脂浇注产品比选4) 用油浸产品好,不仅能有效降低运行维护工作量,还可杜绝计量互感器故障喷油扩大事故的可能,而且油浸产品取油化验或换油均很麻烦.

(5) 户外表计箱要选用箱上具有通风、散热、散潮,孔洞不易腐蚀能防止内部被雨水侵蚀的产品,以减少运行维护工作量(甚至是更换表箱的可能性)和改善电能表的运行环境条件.(6) 为了减少其它仪器设备缺陷故障或试验对电能计量装置安全可靠运行、准确计量造成的影响,应根据计量技术管理规程的要求,将计量一次设备或二次回路改造独立出来成“计量专用”,同时充分考虑互感器二次回路的负荷和功率因数等满足要求.

4、特点

本产品通过预付费终端实现用户预交电费、欠费前提醒、欠费后跳闸等预付费产品的功能。

智能开关器主要功能：

1.就地型：可快速切除界内线路过载、单相接地和相间短路故障；三段定时限电流保护；具有三次重合闸、本地分合闸和无线遥控分合闸功能。

2.远程型:除具备就地型功能外，可实现远程遥控分合闸功能；可具有出现故障短信报警和短信分、合闸控制功能（需配置远程通信模块）。

3.高配型：除具备以上功能外，具有FTU功能，可实现遥测、遥控、遥信功能，加装后备电源可实现断电后3-5次分合闸。

5、包装、运输和贮存：

1、包装：本产品的包装为木箱包装,包装箱中除本产品外,还应有下列随机文件和附件.

a、产品合格证明书 1份;

b、安装使用说明书 1份;

c、合格证1份

d、备品备件(按订货合同)

e、包装箱面应有'小心轻放'、'防潮'、'向上'及'吊装位置'等标记.

2、运输：产品在运输和装卸时,不得翻转、倒置、不得强烈振动和碰撞.

3、贮存：断路器应存放在干燥、通风、防潮、防震、无有害气体侵蚀的室内，长期存放时应在传动部分涂上润滑油脂，并定期检查环境是否符合要求。

4、断路器在包装、运输和贮存期间应处于分闸状态。

10kv预付费计量真空断路器