

# SIEMENS西门子代理数字量模块6ES7421-1BL01-0AA0

产品名称	SIEMENS西门子代理数字量模块6ES7421-1BL01-0AA0
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:西门子授权代理商 S7-400:核心供货商 德国:现货
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	17838383235 17838383235

## 产品详情

### 窃电就这几种手法，一抓一个准!

昨天对一台高损台区开展反窃电排查，通过顺着表前线一直清理过去，很快就揪到一家客户从一字铁紧靠瓷瓶处接了一根火线到自己屋内，并在窃电线路末端装了一个多孔插座，其中插座接了楼上客厅一台柜式空调，插座上另一条电缆引到楼下客厅供冰箱，电饭煲，电磁炉，电热水壶，洗衣机用电。

蓝色导线为窃电线路

窃电线路末端接了插座，方便随时插拔，逃避检查

对这种公然在公用低压线路上绕越计量装置用电的客户，我们将毫不客气的加重处罚。

在长期的反窃电工作中，查处了大量的窃电客户，总结了各种窃电手法都有以下特点：

1、窃电者99%的手法都是在表前接线，这种手法窃电一般都要在窃电火线和电表出线之间加装开关，或者直接和本文窃电者一样在窃电线路上装插座，将部分负荷接在窃电线路上，两种办法的目的都是让自己的电表走一部分电量，然后再窃取一部分电量，说白了就是迷惑检查人员，逃避检查。

2、松开电压连片进行窃电，这种窃电主要发生在三相四线动力表客户，因为单相智能电表没有电压连片，不可能断开电压连片窃电，况且单相表失压后采集掉线，很快会被发现，而三相电表电压缺相不影响采集却影响计量。

3、就是打开电表在火线进出线桩头之间用铜丝、铜板将进出火线短接，铜丝或铜板截面如果选用恰当时，将电流适当分流，性质上属于改变计量装置精度进行窃电。但是这种窃电通过采集系统或现场实测很容易发现，排查难度不大。

以上三种窃电手法从窃电原理分析毫无技术含量可言，是当前农村上普遍的窃电手法，这可能和现在智能表全覆盖有关，智能表是十分复杂的强弱电结合体，对农村客户来说要在智能表上打主意没有一点电子基础知识和对智能表原理的了解根本无从下手，所以简单的窃电手法就是本文所说的三种在农村普遍。

种窃电检查难度稍大，说这句话前提是基于检查人员还没有发现私接的窃电线路，客户在没有人来检查时合上开关窃电，有检查人员时拉开开关，客户用电全部正确计量，很多窃电户就是这样蒙混过关的。这种窃电手法多发生在供电主线经过客户房屋或临近房屋，线路接线杂乱，有遮挡，光线昏暗之处，所以排查时重点检查供电主线到表之间是否有不合常理的连接，一经发现必须顺藤摸瓜搞清楚再继续往下查。

从采集系统把台区所有客户日电量清单调出来，脑子里像放电影一样把所有客户居家情况，工作情况，经济条件大致梳理一遍，对照日客户电量思考是否符合事实、常理，然后对初步筛查出来的客户进行检查，很多时候还是能很快查出隐蔽窃电者的。

第二和第三种一般通过采集系统或现场检查比较容易发现，这里不再讲述，只要人勤，腿勤，这种菜鸟级窃电根本难不倒电工人员。

很多老铁曾说，每次逮到的窃电手法都没有技术含量，这真不是我不想逮到，本文刚才已提到为什么查来查去都是这样的窃电手法，主要是这几种手法简单，稍微有点电气知识都能做到，那有技术含量的窃电在农村真的是凤毛麟角，因为那是相当的人才干得出来。