

智慧空开相比较于传统空开有什么优势呢？

产品名称	智慧空开相比较于传统空开有什么优势呢？
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	.00/件
规格参数	安科瑞:ADW300/4G 产地:江苏 装修及施工内容:安装工程
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69152639 13641974701

产品详情

一、传统空开的痛点

- 1、断电及时性差，出现故障不能及时断电从而造成火灾
- 2、电气隐患人工排查力度大，对存在的安全隐患不能第一时间解除，只能是故障发生后才处理。
- 3、无实时数据支撑,传统线路设置复杂，用电数据明细无法采集，难以管理。
- 4、出现故障没有告警：当出现异常情况时候，不能及时通知相关人员及时解决危机，最终导致火灾的发

生。

5、安全意识薄弱：安全用电意识薄弱，常年使用后线路老化，缺乏保养和更新。

二、智慧空开的优势

1、具有传统断路器的功能：导轨式安装，可选模数1P/2P/3P/4P

2、具备多功能电表的计量功能：可实时监测电压、电流、功率、电能、温度和漏电等参量

3、具备自复式过欠压保护器的功能：过压保护跳闸、欠压保护跳闸、过流保护跳闸、过载保护跳闸、短路保护跳闸、漏电保护跳闸、超温保护跳闸、三相电缺相保护跳闸

4、具备电气火灾模块的报警功能：过压报警、欠压报警、过流报警、过载报警、漏电报警、超温报警、三相电缺相报警等

5、具有多种控制方式：支持本地手柄通断、本地电动分合闸、本地锁定、远程遥控分合闸、定时控制、预约控制等多种控制功能

6、参数整定：支持本地或远程设置各类保护参数，控制任务参数、重合闸参数等

7、自检功能：支持漏电自检功能，可通过平台定期提醒用户漏电自检或设置自动自检，自检完成后可10S自动合闸。

8、效率高：设备端，网页端，手机端三端设备状态同步显示，用户可随时随地监控设备，平台及时更新能耗环比统计分析，方便用户快速制定节能方案。

1P空开

2P空开

4P空开

接线示意图

三、系统组网

系统组网图

各类型断路器可任意组合安装，一台网关最多可连接16台断路器。绑定手机APP，随时查看随时操作。

用户可通过app对设备进行监控和控制。用户可查看对应项目下设备的概览信息，包含通讯状态，分合闸状态，回路名称等。