

为你千挑万挑的这款电源智能保护器

产品名称	为你千挑万挑的这款电源智能保护器
公司名称	广州吉普佳电子科技有限公司
价格	449.00/台
规格参数	品牌:吉普佳 型号:JPJ-AR-16A 产地:广州吉普佳电子科技有限公司
公司地址	广州市萝岗区
联系电话	86-020-82189757 13539973008

产品详情

中国经济的飞速发展和人民生活水平的提高，使得人们的安全防范意识越来越高。智能交通系统作为平安城市建设的重要组成部分，承担着车辆行为监控的重要任务，同时随着机动车数量的持续快速增长，交通事故、交通拥堵及与机动车相关的治安案件也迅速增长，智能交通系统对于提高刑事案件侦破率、缓解交通拥堵、提高道路通行效率方面发挥着越来越重要的作用，政府主管部门对于智能交通系统的重视程度也越来越高。这些为智能交通行业的迅速发展提供了很好的契机。

吉普佳的单电源智能保护器为视频监控前端控制系统大幅提高工作效率，确保视频监控前端传输主设备稳定运行。同时可配置智能控制附件，对各监控点进行远程控制及状态监测，高效集成，配置灵活，让视频监控的安装与施工更规范、快捷。下面将带领大家进一步的了解这款产品。

电源智能保护器

该产品通过微机控制技术实现在线检测功能和过载(过流)、短路、过压、欠压、漏电保护功能，产品集人身触电和设备漏电保护及无人值守自动重合闸为一体，实现了数字化安全用的全面保护，同时具备自身抗雷电浪涌功能。在使用中一旦检测到用电故障立即保护跳闸，待故障消除后则自动重合闸，从根本上解决了因用电故障跳闸中断供电而需要人员现场合闸的维护问题。同时具备故障识别、故障指示、合闸前故障检测、在线修改参数、软件升级等功能，产品适用于无人值守的机房和用电设备中，在雷雨季节或用电环境复杂的情况下，可减少人员对机房及用电设备的维护工作量，节省人力资源。已通过ISO9000质量管理体系认证及信息产业部通信无线产品测试。

主要功能特点

- 1、专有的交流接触器、控制电路及控制软件。
- 2、.工作稳定，动作灵敏可靠。
- 3、使用简单易懂、寿命长、功耗低。
- 4、全密封结构，防潮防尘性能良好，具有极高的安全系数。

电源智能保护器技术参数

- 1.工作电压:85- 285VAC
- 2.额定负载电流: 5A/6A/10A/16A/32A/50A/63A
- 3.过流保护电流:1.15In
- 4.短路保护电流：50A
- 5.漏电保护电流： 30mA
- 6.过压动作电压： 275 V
- 7.欠压动作电压： 100 V
- 8.漏电短路保护时间： 0.05S
- 9.过流断开保护时间：2S
- 10.短路断开保护时间： 0.05S
- 11.过压、欠压断开保护时间： 3 S
- 12.合闸允许负载阻抗: 20 13.防浪涌功能:10KA
- 14.外形尺寸
室内塑壳型：98 L *90W *66 H
室外防水型：128L*94W*78H
- 15.安装方式室内塑壳型：导轨卡装
室外防水型：抱式安装

使用说明

产品左上方为电源输入端

产品左下方为电源输出端

面板指示灯做为产品运行状态指示

产品面板的试验按钮是做为检验或巡检时使用的按键

产品面板的开关是做为人工分闸或合闸的手动开关，也是产品电源通断的开关

产品面板的查询是信息查询按键

信息1为当前电压值（如U220为当前电压220伏）；

信息2为当前电流值（如C10为当前负载10A）；

信息3为当前漏电电流值（如CF10为漏电10mA）；

信息4为故障次数。

智能电源保护器安装与实验

1. 安装前，必须检查漏电断路器是否处于断开位置(红色指示钮凸出时处于分闸位置)，在合闸位置时应手动脱扣。
2. 漏电断路器应垂直安装(倾斜度 $\leq 5^\circ$)，用螺钉通过安装孔固定。
3. 用户根据负荷选择合适的导线。把导线接入漏电断路器(铜芯软导线须配接铜接头)。漏电断路器的上接线端为主电路的电源端，下接线端为出线端。电源中性线(零线)必须接在“N”端子，不接零线或辅助电源相(A相)线断相时，漏电断路器将不能工作。
4. 安装、接线完毕，向漏电断路器的电源端送电，此时绿色“电源”指示灯亮，红色“分闸”指示灯亮，漏电断路器处于断开状态。按“合闸”按钮，漏电断路器合闸，当漏电断路器处于闭合状态时只有绿色“电源”指示灯亮。
5. 电压异常(欠电压，过电压和雷击感应)跳闸，此时绿色“电源”指示灯亮，红色“分闸”指示灯亮，同时黄色“电压异常”指示灯亮，表示工作电压不正常、雷击感应或缺相等故障。恢复正常后，黄色“电压异常”指示灯熄灭。电压异常跳闸后，漏电断路器在故障消失、恢复正常后才能自动重合闸。