

# 华安国瑞红黑电源滤波隔离插座 国保测认证产品

产品名称	华安国瑞红黑电源滤波隔离插座 国保测认证产品
公司名称	中密安（成都）科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市成华区华泰路42号1栋8层2号
联系电话	17713410139

## 产品详情

华安国瑞红黑隔离插座的重要性及意义：

随着信息安全的重要性前所未有的引起社会的关注，TEMPEST（电磁泄漏发射）技术的研究也越来越被重视。信息设备如果存在时变电流信号就会产生电磁波，这种发射不是信息设备正常工作所需要的，如果这些发射的成分中携带有敏感的明文信息，被称为电磁泄漏发射。电磁泄漏发射如果被截获还原，有可能造成敏感信息的泄漏。对于电磁泄漏发射信号中所携带的敏感信息进行分析，测试，接收，还原以及防护的一系列技术构成了信息安全保密的一个专门研究领域：TEMPEST。

根据传输方式，电磁泄漏发射分为无线路径的辐射泄漏发射和有线路径的传导泄漏发射。其中传导泄漏发射又包括通信线传导泄漏发射和电源线传导泄漏发射。信息设备经过所接的电源线通过传导泄漏发射造成信息的泄漏是TEMPEST技术研究的重要方面，也是TEMPEST防护所要考虑的重要方面。

随着信息化建设的发展，很多单位建设了涉密信息系统，并按照保密要求与互联网进行了物理隔离，但由于经验不足或设备条件限制，却忽视了电源线传导泄漏发射的问题，关键的红设备（红设备是含有需防护的涉密信息的信息设备）往往与黑设备（黑设备指不含涉密信息的设备）共用电源，造成信息泄密的隐患。信息设备的电源线传导泄漏发射问题，必须引起高度的重视。