

插座RoHS认证是什么？

产品名称	插座RoHS认证是什么？
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

产品详情

RoHS (Restriction of Hazardous Substances) 认证是指电子电气设备制造商对其产品进行的一种环境保护认证。该认证旨在限制电子电气设备中使用的有害物质，以减少这些物质对环境和人类健康的影响。RoHS认证的主要目标是确保产品中的有害物质含量符合欧洲RoHS指令的规定。

RoHS指令 (2011/65/EU) 规定了电子电气设备中有害物质的限制。以下是RoHS指令中所限制的六种有害物质：

铅 (Pb) ：限制含铅量不得超过0.1%。

汞 (Hg) ：限制含汞量不得超过0.1%。

镉 (Cd) ：限制含镉量不得超过0.01%。

六价铬 (Cr6+) ：限制含六价铬量不得超过0.1%。

多溴联苯 (PBB) ：限制含多溴联苯量不得超过0.1%。

多溴二苯醚 (PBDE) ：限制含多溴二苯醚量不得超过0.1%。

RoHS认证是制造商自愿进行的，但它在欧洲市场和其他一些国际市场上成为一种常见的环保标志。通过RoHS认证，制造商可以展示其产品对环境友好，同时也能够满足一些国家和地区对电子电气设备有害物质的法规要求。

RoHS认证通常需要通过专业的实验室进行有害物质测试，并由认证机构颁发认证证书。获得RoHS认证的产品通常可以在其标签上使用RoHS标志，以展示其合规性。