

安规验证主要的测试项目 《接地回路之接地阻抗测试》

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 安规验证主要的测试项目《接地回路之接地阻抗测试》 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 服务1:速度快 服务2:价格优 服务3:包通过 |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705 |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130 |

产品详情

安规验证主要的测试项目

一般安全测试因应不同的产品，必须引用不同的安全法规，不同的法规对于测试上也会有一部分的增减，或是在测试的要求条件上有些微的一些差异。而安全测试上，主要的评估测试项目大致上有下述的项目：

接地回路之接地阻抗测试

测试目的：

检验产品的金属外壳或接地部件是否有良好的接地功能，以确认其是否可以当作一重接地保护功能使用。

测试方法：

1.

此测试是针对一类产品所做的测试，将测试产品需要做接地测试的位置接上仪器:参考图8.1

2.

欧规测试电流为额定电流的1.5倍（25A），时间为60秒（欧规），美规测试电流为额定电流的2倍(40A)，时间为120秒（美规）测试时产品的电压降不可超过12V.

3.

记录其接地阻抗和电压降. 参考图8.1

判定方法：

不管美规还是欧规阻抗都不可超过0.1 或压降不超过2.5V