

# LED电源可靠性测试要求防水防尘测试

产品名称	LED电源可靠性测试要求防水防尘测试
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

漏电压试验电压应不低于额定电压的1.5倍，且不低于1000V。试验电压应施加在电源输入端，试验时间为1h。

在IEC对数据处理设备电源电流应不大于5A并施加100V电压。若使用电

### (2) 对电源变压器结构的安全要求

#### 变压器的绝缘

变压器的绕组使用的铜线应为漆包线，其他金属部分应涂有瓷、漆等绝

#### 变压器的介电强度

在实验中不应出现绝缘层破裂和飞弧现象。

#### 变压器的绝缘电阻

变压器绕组对地的绝缘电阻至少为10M，不应出现绕组与磁芯飞弧现象。屏蔽层

### (1) 电源结构的安全要求

#### 空间要求

金属部分之间的表面规定间距要求。部分之间和带电部分与非带电

部分之间的间距应符合GB 4943.1-2011的要求。绝缘电阻测试方法

#### 电介质实验测试方法

打高压：输入与输出、输入和地、输入AC两级之间。

漏电流测量