

扬州外壳IP65等级检测 IP67防水等级测试

产品名称	扬州外壳IP65等级检测 IP67防水等级测试
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

产品详情

什么是IP67防水等级测试？

IP(Ingress Protection防水防尘)等级是一种测量设备防尘及防水能力的国际标准。两位数的IP代码中，个数字代表防止异物(包括灰尘)侵入的等级。第二个数字则表示该款设备的防水等级。

简单来说，写法就是「IP+(数字A)+(数字B)」，数字A代表防尘等级，而数字B代表防水等级，IP67防水等级测试就是指对产品进行IP6X防尘等级为6，IPX7防水等级为7的测试。

IP防护等级测试的必要性

1、对于可便携式、户外用以及汽车电子均有防尘测试要求，在国际上不论是IEC、MIL或ETSI以及SAE均有制订相对应的测试要求。用于检测电工电子产品、汽车摩托车零部件、密封件在砂尘环境中防止砂尘进入密封件和外壳的试验，确定空气中悬浮的沙尘对产品的影响的试验方法。

2、对于可便携式、户外用以及汽车电子均有防水测试要求，在国际上不论是IEC、MIL或ETSI以及SAE均有制订相对应的测试要求。

IP67防水等级测试要求

- 1、IP6X要求产品完全密封防止外物及灰尘侵入。
- 2、IPX7要求产品可抵抗在1米深的水中浸湿30分钟。

测试项目：防尘防水试验IP test

参考标准：IEC/EN60529(GB4208)

常见测试参数：防尘:IP1X-IP6X防水:IPX0-IPX8

IP67防水等级测试办理流程

1、申请

提供公司资料、产品资料，如预期用途、产品名称、工作原理和图片，这样能够帮助工程部人员更准确的确认它的分类。

2、报价

根据所提供的资料确定测试标准，测试时间及相应费用以及各类产品和样品数目。

3、付款

1) 申请人确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付全额项目费。

2) 客户提供TCF文档所需资料（可以提供中文信息），我司亿博工程师可以帮他们进行整理成TCF文档。

3) TCF文档所包含内容，可以参考TCF所需文件清单。

4、测试。实验室根据相关的GB4208-2008外壳防护等级IP标准对所申请产品进行全套测试及相关型号的差异测试以及风险的

5、测试通过，报告完成

6、项目完成，颁发IP67测试证书，工厂保留IP67测试文档。