

深圳IP防尘防水测试办理方法

产品名称	深圳IP防尘防水测试办理方法
公司名称	环测威检测机构
价格	1000.00/份
规格参数	办理周期:IP防护等级测试 测试方式:寄样品进行测试 实验室地址:广州深圳宝安
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707283 18879967441

产品详情

深圳IP防尘防水测试办理方法，3、GB标准：GB/T 4208-2017 入口防护测试按照IEC 60529进行

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。IP55防护等级测试要求及方法。IP5X防尘试验：不能完全防止尘埃进入，但进入的灰尘量不得影响设备的正常运行，不得影响安全。对危险部件的防护等级，直径1mm的金属线试具不得进入壳内并与带电部分保持足够的间隙。使用沙尘箱，不抽负压试验8小时。IPX5防水试验：防喷水试验，向外壳各方向喷水无影响。使用直径为6.3mm的喷嘴距离样品2-3米远，喷水试验时间至少3min。IP55防护等级试验完成后对试验样品开盖检查是否有水滴和灰尘进入，若没有，判定通过试验。IP码广泛用于表示电气设备的防水、防尘性能的强度，IP是保护的缩写，60529中定义的IP代码将防止外来物质(包括钢球、铜丝、灰尘和水)进入机电产品外壳的保护程度进行了分类。产品的保护等级用数字表示(例如IP67)，其中个数字是针对固体的入口保护，第二个数字是防止液体。

然后，我们将测量此暴露的影响，并为产品提供适当的IP等级 IP6X的防尘试验被试产品放在试验箱内，产品壳内有真空泵保持低于大气压，抽气孔应连接到专为试验设置的孔上，如果专门的产品标准没有规定，这个孔应设在紧靠易损部件的位置。如果不能设置专门的孔，抽气管应联在电缆线的入口上。如还有其他的孔(如更多的电缆入口或泄水孔)，这些孔应保持正常使用状态。用压差为2kpa，抽满8小时后，试验停止。接受条件：试验后壳内无明显的灰尘沉积。IP防尘防水测试依据标准CTB遵循“科学 公正 准确”的质量方针，遵循准则和惯例以及国家的法律法规，在严格的程序下开展工作，对所有委托方均持科学、公正的态度，坚持保密的原则，为各行业的生产企业、贸易商、买家提供的、专业的质量技术服务。检测实验室主要设备购自世界顶坚仪器厂商。

[青岛IP防尘防水测试检测流程](#)