

IPX3防水测试怎么办理？

产品名称	IPX3防水测试怎么办理？
公司名称	深圳市亿博检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道盐田社区银田工业区侨鸿盛文化创意园写字楼A栋218（注册地址）
联系电话	13530187509

产品详情

IPX3防水测试是什么？

IPX3的检测是“ 喷溅水由垂直方向向任何一侧倾斜直到60度，没有产生有害影响 ”，测试方法是摆管从垂直方向到 ± 60 度方向，最大距离200毫米处喷溅。

IPX3防水测试适用范围：

IPX3防水测试主要用于电子电工产品、灯具、电柜、电器元件、汽车、摩托车及其零部件等产品在模拟淋雨的气候条件下，对产品的物理以及其它相关性能进行测试。测试后，通过检定来判断产品的性能是否达到要求，以便于产品的设计、改进、检定及出厂检验使用。

IPX3防水测试试验方法

- 1、试样放置：选择适当半径的摆管，使样品台面高度处于摆管直径位置上，将试样放在样台上，使其顶部到样品喷水口的距离不大于200mm。
- 2、试验条件：水流量按摆管的喷水孔数计算,每孔为0.07 L/min。淋水时，摆管中点两边各60°弧段内的喷水孔的喷水喷向样品。被试样品放在摆管半圆中心。摆管沿垂线两边各摆动60°，共120°。每次摆动($2 \times 120^\circ$)约4s。
- 3、试验时间：连续淋水10 min。
- 4、结果判定：IPX3是指防止喷洒的水侵入，防雨或防止与垂直的夹角小于60°之方向所喷洒的水进入器具造成损坏，水或雨水从60度角落到外壳上无影响，则判定通过IPX3防水测试。

办理IPX3防水测试流程：

- 1、项目申请——向检测机构监管递交申请。
- 2、资料准备——根据要求，企业准备好相关的认证文件。
- 3、产品测试——企业将待测样品寄到实验室进行测试。
- 4、编制报告——认证工程师根据合格的检测数据，编写报告。
- 5、递交审核——工程师将完整的报告进行审核。
- 6、签发证书——报告审核无误后，颁发证书。