IP5X/IP6X防尘测试检测报告如何办理?IP68防尘防水测试,LED灯具IP68认证

产品名称	IP5X/IP6X防尘测试检测报告如何办理?IP68防尘 防水测试,LED灯具IP68认证
公司名称	深圳市贝华检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测:1 样品:2 认证:3
公司地址	深圳市宝安区新安街道布心社区74区布心二村商 住楼6栋三单元503
联系电话	18824158163 18824158163

产品详情

IP5X/IP6X<u>防尘测试</u>报告如何办理?可以联系我司<u>贝华检测</u>了解详情。我司贝斯通<u>检测</u>是获得<u>CNAS</u>和 CMA

资质认可的第三方防尘测试机构,实验室具备防尘测试资质和测试能力,可提供IP5X/IP6X防尘试验服务,并可出具第三方防尘测试报告。需要做IP5X/IP6X防尘测试报告欢迎来电联系我司贝华检测进行办理。

IP5X/IP6X防尘测试简介

防尘测试是检测产品是否耐尘的测试,通过防尘试验箱模拟砂尘环境,来检测产品的外壳密封性能,主要用于外壳防护等级标准中规定的IP5X 和IP6X两个等级的试验。防尘测试是车灯、仪表、电气防尘套、转向系统、门锁等行业必做的测试,常用于各种汽车零部件做防尘及耐尘试验。

IP5X/IP6X防尘测试标准1.GB 4208-2008/IEC 60529-2013 《外壳防护等级试验(IP代码)》; 2.GB/T 4942.1-2006 《旋转电机整体结构的防护等级试验(IP代码)》; 3.GB/T 4942.2-1993 《低压电器外壳防护等级》; 4.GB/T 2423.37-2006 《试验L:砂尘试验方法》; 5.GB/T 2423.37-2006 《电工电子产品环境试验第2部分:试验方法试验L:沙尘试验》; 6.GB 7000.1-2007/IEC 60598-1:2014 《灯具外壳防护等级》;

7.ISO 20653 《车辆防护等级试验(IP代码)》;

IP5X/IP6X防尘测试方法1.测试样品在标准环境条件下,进行外观、基本功能、电性能的初始检测;2. 将样品放入含压力控制的防尘试验箱,试验样品所占面积不超过50%;3.在一小时内,通过气压泵将防尘 试验箱的气压增加20mbar; 4.IP5X防尘测试持续2小时, IP6X防尘测试持续8小时;

5.按照测试标准要求判定被测物是否满足要求。

防尘测试等级如何评定?IEC/EN60529标准将防尘分为7个等级(IP00 - IP6X),评判标准如下:IP00:完全无防尘保护;IP1X:可保护避免直径大于50mm的异物掉入设备内;IP2X:可保护避免直径大于12.5mm的异物掉入设备内;IP3X:可保护避免直径大于1.00mm的异物掉入设备内;IP5X: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;

IP6X:完全防尘。

IP5X/IP6X防尘测试办理流程1.业务咨询:申请人提供产品资料、图片及测试要求给我司;2.工程报价:根据申请人提供的资料,工程师作出评估,并向申请方口头报价;3.提供资料:申请方接受口头报价后,测试样品提交到我司;4.支付款项:收到样品后向申请方发出书面报价,申请方根据书面报价安排付款;5.样品测试:依照所适用的标准进行产品测试;

6.出具报告:测试完成实验室出具防尘测试报告,结案。

IP5X/IP6X防尘测试一次多长时间?

产品做IP5X防尘测试一次需持续2小时,产品做IP6X防尘测试一次需持续8小时。

以上资料由BESTON整理发布,如有疑问或需检测认证欢迎与BESTON直接沟通。深圳BESTON检测机构拥有自建实验室,为广大客户提供专业的各行各业的检测认证服务,深受广大客户信赖。