

室外配电箱体 IP66防水等级检测 IP防护等级证书

产品名称	室外配电箱体 IP66防水等级检测 IP防护等级证书
公司名称	宏标检测认证（深圳）有限公司
价格	1680.00/份
规格参数	检测周期:5-7个工作日 检测标准:GB4208-2017 检测资质:CMA，CNAS
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道人民路123号3楼
联系电话	0755-23217781 18938032902

产品详情

P防护等级检测_防尘防水测试机构

检测类别：IP防护等级检测 检测项目：防尘防水测试 测试标准：GB/T 4208、IEC/EN 60529、GB/T 2423.38、GB/T 2423.37
测试费用：根据产品和测试要求报价 测试时间：根据产品和测试要求评估

宏标检测为您提供的实验室是获得CNAS和CMA资质认可的[第三方检测机构](#)

，实验室具备IP防护等级检测资质和检测能力，可提供[IP防护等级检测](#)、[防尘防水测试](#)服务。

什么是IP防护等级？

IP防护等级（Ingress Protection）：是由IEC（国际电工委员会）所起草标准IEC 60529，将电子电气产品依其防尘防水能力加以分级。有时候也被叫做“防水等级”“防尘等级”等。

我们平时常见的防护等级有IP44，IP45，IP55，IP65，IP66，IP67，IP68等。拿IP68来说，前面的数字6代表防尘能力达到6级也就是完全的尘密状态，而后面的数字8代表防水能力达到8级也就是在大于1米水深的状态下持续潜水设备不会进水，IP68的典型代表就是我们日常使用的手机。

IP44、IP45：主要适用于室内外使用的电气柜、控制柜、配电箱以及一些对防尘防水有要求的其他产品。

IP55、IP65、IP66：主要适用于对防尘要求高并且能防止大水流冲击的产品，比如流量计、探测仪等。

IP67、IP68：主要适用于例如手机、相机、精密仪表这些对防尘防水能力要求相当高的产品。

IP防护等级测试周期

正常测试周期在一周左右，也可加急处理，2-3天完成测试并出具检测报告。

IP防护等级检测报告办理流程

1. 先联系宏标检测业务人员；
2. 确认产品IP防护等级检测条件和标准；
3. 确认可以测试后，客户需要填写申请表，签订报价合同；
4. 客户邮寄样品，付款；
5. 实验室收到样品进行测试；
6. 测试完成，出具正式报告。

各类配电柜、配电箱、户外机柜、控制柜、水表、燃气表、传感器等办理外壳防护等级认证可以找国内的第三方检测认证机构进行办理，外壳防护等级（IP代码）将产品依照其防尘、防止外物侵入、防水、防潮湿等相关特性进行分级，也指各类工具、探针不能触及到样品的带电零部件。

外壳防护测试，通常也被称为IP等级测试，主要用于考核各类电气产品外壳及密封件在粉尘、潮湿、淋水或潜水等各种严酷环境条件下其外壳防护的可靠性，以验证产品及元器件的工作性能是否会受到损害，同时亦对人体防止接触危险部件提供了相应保护要求。

测试项目：

IP22、IP33、IP42、IP44、IP54、IP55、IP65、IP66、IP67、IP68等。