

# 机柜配电箱IP54防护等级认证 防水等级IP65检测 CMA认证报告

产品名称	机柜配电箱IP54防护等级认证 防水等级IP65检测 CMA认证报告
公司名称	宏标检测认证（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	检测周期:5-7个工作日 检测标准:国家标准，企标，行标 检测类型:IP防护等级
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

### IPXX认证（防尘防水）IP防护等级检测-宏标检测

IPxx防护等级试验测试目的主要是考核产品的外壳防水和防尘试验的能力，考核产品外壳的密封性能是否完好。

IP防护等级检测标准有GB/T4208和IEC60529、以及GB4942、ISO20653等标准，国内比较常用的标准是GB4208和IEC60529。

防护等级试验检测报告如下：

我单位实验室还可以实施防护等级认证试验的其他检测项目如：IP11、IP22、IP31、IP32、IP33、IP43、IP44、IP54、IP55、IP65、IP66、IP67、IP68、防水级别IPX4\_IPX3\_IPX5\_IPX6\_PX7\_IPX8\_IPX9k以及客户自定义的试验条件进行试验。

【宏标检测】IP防护等级试验实验室的优势：

- 1.检测报告资质\*\*，报告加盖ILAC-MRA、CNAS中国认可国际互认资质。
- 2.检测周期速度快，5-7个工作日即可拿到检测报告；
- 3.检测价格优惠！

IP代码：

表明外壳对人接近危险部件、防止固体异物或水进入的防护等级以及与这些防护有关的附加信息的代码系统。

IPOO:代表对设备没有防护的要求；

防护等级试验方法：

第一位数字：

IP1X:代表直径为50mm的球形试具无法进入空隙进入产品内部；

IP2X:代表直径为12.5mm的球形物体无法透过产品空隙；

IP3X:代表直径2.5mm的物体试具无法透过产品空隙；

IP4X:直径为1mm的金属线不能透过产品空隙并影响危险部件；

IP5X:放置于沙尘箱中，开盖检查产品内部无灰尘进入，若有些许不影响产品性能也能判定负荷标准要求；

IP6X:产品需抽负压，放置沙尘箱中，开盖检查，属尘密，不能有灰尘进入判定为符合标准要求；

第二位数字：防水试验

IPX1:代表垂直滴水，垂直方向滴水没有影响，水流量1mm/min,试验10min;

IPX2：15度滴水，当外壳的各垂直面在15度范围内倾斜，垂直滴水应无有害影响,水流量为3mm/min,每个倾斜位置2.5min；

IPX3：淋水试验，各垂直面在60度范围内淋雨，无有害影响,水流量10L/min,试验时间10min；

IPX4：溅水，向外壳各方向溅水无影响,各垂直面在180度范围内淋雨,水流量10L/min,试验时间10min；

IPX5：喷水，向外壳各方向喷水无影响,水流量12.5L/min,试验时间3min；

IPX6：猛烈喷水，向外壳各方向强烈喷水无有害影响，水流量为100L/min,试验时间为3min；

IPX7：短时间浸水，浸入规定压力的水中经规定的时间后外壳浸水量不至于达到有害程度,放置于一个潜水箱中，一般深度1米，试验时间为30min；

IPX8：连续浸水，深度1米，浸水时间1小时，具体的生产厂和用户协商浸水的深度和时间。

若贵单位正在寻找可以测试IP防尘防水的检测机构，可以联系我们宏标检测，我们为您提供产品检测咨询，不符合要求提供整改建议，让您的产品快速的通过测试。