

青山区控制器IP防护等级检测 热量表IP防护等级检测

产品名称	青山区控制器IP防护等级检测 热量表IP防护等级检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:IP防护等级检测 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

产品详情

IP防护等级检测

IP68防护等级测试认证是GB4208-2008/IEC60529:2001标准中要求最严酷试验等级的外壳防护试验，对产品本身的外壳设计有比较严苛的要求。

IP68防护等级试验：

IPX8防水试验：要求试验水的深度由厂商定义，试验时间由厂商定义；

IP6X防尘试验:要求对样品外壳抽真空，属于高度尘密，放置于沙尘箱中8小时后开盖检查样品内部是否有灰尘进入；

IP68试验后要求产品壳体内部无任何灰尘和水滴进入，否则判定试验失败。

位数字：防尘试验

- 1、IP1X:代表直径为50mm的球形试具无法进入空隙进入产品内部；
- 2、IP2X:代表直径为12.5mm的球形物体无法透过产品空隙；
- 3、IP3X:代表直径2.5mm的物体试具无法透过产品空隙；
- 4、IP4X:直径为1mm的金属线不能透过产品空隙并影响危险部件；
- 5、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；

6、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

1、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;

2、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；

3、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；

4、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；

5、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；

6、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；

7、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；

8、IPX8：连续浸水，生产厂和用户协商浸水的深度和时间。

提供各类仪器仪表外壳、水表、热量表、配电柜、配电箱、机柜、灯具、指示器、燃气表、线缆、摄像机、手机、控制器、控制箱、车载终端等设备的外壳防护防尘防水试验。实验室，出具IP防护等级国家认可检测报告。