

# 防尘防水测试IP23,IP44,IP54,IP55,IP65,IP66,IP67,IP68

产品名称	防尘防水测试IP23,IP44,IP54,IP55,IP65,IP66,IP67,IP68
公司名称	深圳市信通检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍社区朱坳第二工业区A2栋厂房401
联系电话	17318023119

## 产品详情

IP23,IP44,IP54,IP55,IP65,IP66,IP67,IP68,IP69K,检测完成后可为您出具办理带有中国认可CNAS, 国际互认ilac-MRA标志的 中英文权威检测报告。

### 1、外壳防护测试/IP外壳防护等级测试简介

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。

IP是对INTERNATIONAL PROTECTION的简称, 意指国际认可的防护等级。IP防护等级一般由两个数字或补充字母所组成: 第1个数字表示防固体物进入的等级, 第2个数字表示防水进入的等级。数字越大, 一般表示其防护等级越高。

### 2、IP65/IP66防水测试要求, 实验条件有哪些? 什么是ip防护等级测试?

IP防水等级测试, 是许多户外产品在上市前常做的一项试验。跟盐雾试验、恒温老化试验、高温试验、紫外光照试验等测试项目不同的是, IP防水等级测试需要根据产品的使用环境以及可能遭遇的环境来测试, 因此这类试验属于环境模拟类试验。

IP65中的数字5代表你要测试的防水是5的等级测试方法: 首先喷枪的喷嘴的喷水内径是6.3mm, 喷水的水流量控制在12.5L/min, 喷枪距离你测试的样品2.5—3m, 小样品的你对好角度能喷到就行, 大样品你喷淋的时间是每个平方1分钟时间, 所有能够喷淋的面积都要, 测试时间最少3分钟。

喷淋角度主要是看你样品大小来决定的, 目的是所有需要喷淋的地方都要测试。测试完后样品内无水浸入, 不影响正常使用, 即为合格。例如一部分户外灯具(路灯、广场上的地灯等)进行IPX5的的测试后, 灯具内无水, 并且能正常照明, 即为合格。

