

地插做IP防水防尘测试 IP68 IP66 IP65 IP55

产品名称	地插做IP防水防尘测试 IP68 IP66 IP65 IP55
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

外壳防护等级（IP代码）是电气设备安全防护的一项重要指标。所谓IP代码，其表明了外壳对人接近危险部件、防止固体异物、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。

规定的电气设备下述内容的外壳防护等级有：1) 防止人体接近壳内危险部件；2) 防止固体异物进入壳内设备；3) 防止由于水进入壳内对设备造成有害影响。目前通用的符合IP防护等级的要求标准为IEC/EN 60529，其转化的中国国标为GB 4208。

IP代码各数字的简要说明如下图：

摩尔实验室（MORLAB）配备有砂尘试验箱、淋雨试验箱等完备的设备系统，可以按照IEC/EN 60529、GB 4208等标准进行防尘防水项目的检测。为使广大客户了解测试方法和技术指标，我们将简要对其进行介绍。

IP代码中第一位特征数字表示对接近危险部件的防护、以及对固体异物进入的防护。其中对接近危险部件的防护要求说明如下表：

IP代码中第一位特征数字对防止固体异物进入的防护要求如下：

IP代码中第二位特征数字表示外壳防止由于水进入而对设备造成的有害影响的防护等级要求如下表（测试使用清水进行）。另外防止人体接近壳内危险部件的等级高于第一位特征数字表示的等级时，将通过在前2位数字后增加附件字母的方式来表达扩展范围，其也需要满足这些附加字母各自的要求。