

# IP测试防护测试第三方检测机构

产品名称	IP测试防护测试第三方检测机构
公司名称	深圳市讯科标准技术服务有限公司营销部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557368

## 产品详情

额定值分为两组：

一组用于异物和灰尘（即固体），另一组用于液体（如水），每个评级都以“IP”开头，代表入口保护，“IP”之后的第一个数字与异物和灰尘进入的评级有关。

第一个数字(0到6)显示的级别的保护外壳的进入提供了坚实的对象(如工具、电线、手、手指或灰尘)

第二个数字是指防止液体进入，当解决这两种污染物中的任何一种时，剩余的类型用X标识。例如，IP1X属于防止外来物体和灰尘进入的等级1，而X表示进入液体的等级不是给出，请注意，X不表示零保护。

第二位(0到8)表示的保护外壳内的设备对水的入口，例如，IP54表示对固体物体进入的防护等级为5，对液体进入的防护等级为4。

### IP等级测试

IP代码的第一个数字第一个数字表示防止固体对象进入的保护级别：

0、无特殊保护

1、保护50毫米或更大的固体物体，例如，用手意外接触

2、防止12.5 mm或更大的固体物体，例如手指。

3、防止2.5 mm或更大的固体物体（工具和电线）。

- 4、针对1 mm或更大的固体物体（工具，电线和小电线）进行保护。
- 5、防止有害粉尘进入。
- 6、完全防尘。

IP代码的第二位数字：

- 0、没有特殊保护。
- 1、防止垂直落下的水滴。
- 2、与外壳垂直方向成 $15^\circ$ 角，水滴滴到外壳无影响。
- 3、水或雨水喷雾落下，与垂直方向成 $60^\circ$ 角没有影响。
- 4、防止从各个方向溅水。
- 5、从各个方向对着低压水射流（12.5L / min）进行保护。
- 6、用水（100升/分钟）临时浸水环境，例如船坞甲板。
- 7、短时间放入1m深水的的影响。
- 8、在一定的压力下长时间浸水（例如，放入水深1.5米环境1小时）或者从多个方向通过指定的旋转喷嘴以15升/分钟的速度喷射热水（ $80^\circ\text{C}$ ）30秒。