

压力表防水防尘试验检测 IP外壳防护等级检测

产品名称	压力表防水防尘试验检测 IP外壳防护等级检测
公司名称	广州国检检测有限公司技术服务
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道东1号（2号厂房）1楼自编102房
联系电话	020-66624679 15918506719

产品详情

什么是IP测试：

IP码广泛用于表示电气设备的防水、防尘性能的程度，IP是国际保护的缩写，IEC60529中定义的IP代码将防止外来物质(包括钢球、铜丝、灰尘和水)进入机电产品外壳的保护程度进行了分类。

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。

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。

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° 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° 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（ $12.5\text{L} / \text{min}$ ）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 深水的影晌。

1、IEC标准：IEC 60529:1989+AMD1:1999+AMD2:2013

2、EN标准：EN 60529:1991+A1:2000+A2:2013

3、GB标准：GB/T 4208-2017