

电源适配器IP54测试周期

产品名称	电源适配器IP54测试周期
公司名称	深圳市中鉴检测技术有限公司
价格	100.00/单
规格参数	使用国家:欧盟 认证周期:5-7工作日 认证机构:中鉴检测
公司地址	深圳市宝安区福海街道永福路118号港华兴工业园E栋A座2号梯7层中鉴检测
联系电话	15811802786 13760348529

产品详情

电源适配器IP54测试周期

深圳市中鉴检测技术有限公司是经国家合格评定认可委员会授权认可的第三方检测机构，拥有全套IP防尘防水试验设备，支持现场测试，拍摄测试视频，可以为客户提供IP44测试，IP55测试，IP65测试，IP66测试，IP67测试，IP68等全等级测试，专注，用心服务好每个选择相信中鉴的客户。用行动来践行打造中国智造，让世界更的企业使命！

许多产品需要与外部元件绝缘才能正常工作。这些外部因素包括雾、蒸汽、喷水、沙、油，甚至手指，仅举几个例子。IP防尘防水测试有助于确定特定产品在现场使用时是否能正常运行（比如在水底使用的水底灯，就需要通过IP68等级）。

IP等级是用于定义电气外壳防止异物（包括灰尘和湿气）侵入的密封效果级别。IP后面的数字每个都有特定的含义。第一个数字表示封闭设备对异物的防护等级，也就是通常说的防尘等级。第二个数字定义了外壳免受各种形式湿气的保护级别，即防水等级。

IP防尘等级判断：

IP1X：对大于50mm的异物有效。

IP2X：对大于12.5mm的异物有效。

IP3X：对大于2.5mm的异物有效。

IP4X：对大于1mm的异物有效。

IP5X：防尘，一些灰尘可能会通过，但不足以损坏产品。

IP6X：完全防尘。

IP防水等级判断：

IPX1：防止10分钟垂直落下的水滴，相当于每分钟1mm的降雨量。

IPX2：从正常位置倾斜15°时，可防止设备浸水10min。相当于每分钟3mm的降雨量。

IPX3：水以与垂直方向成60°的角度呈喷雾状落下，持续10min。水量：每分钟10升。压力：50-150kPa。

IPX4：水从任何方向溅到外壳上10min。水量：每分钟10升。压力50-150kPa。

IPX5：喷嘴（6.3mm）从任何方向向外壳喷射水3min。水量：每分钟12.5升，压力：30 kPa。

IPX6：水从任何方向以强大的射流（12.5mm）喷射到外壳上3min。水量：每分钟100升 压力：100 kPa。

IPX7：浸入1米深的水中30min。

IPX8：在1米深的水中浸泡1小时以上。制造商将根据型号指明确切的使用条件。

做IP防尘防水测试的原因有几个，包括安全性、功能性和产品营销。