

手机防水测试仪IPX8

产品名称	手机防水测试仪IPX8
公司名称	深圳市戈埃尔科技有限公司
价格	2200.00/台
规格参数	品牌:GOEL 型号:手机防水测试仪IPX8 产地:深圳
公司地址	深圳市龙华区大浪街道大浪社区罗屋围第二工业区1号置富润产业园201
联系电话	0755-21032753 13691801529

产品详情

手机防水测试仪IPX8

电子产品在使用过程有可能中会与水分接触，如果不防水，内部零件或电路板受到水分侵蚀，其使用寿命必然不高。此外，细小的杂质也会走入电子产品内部，影响其正常运作。

目前防水级别很高的提图的，防水等级是IPx8，按照国家规定，8级顶部距离水面1.5—30米，连续30分钟，性能不受影响，不漏水。

但是实际工厂生产的时候，不可能每一个产品都经过1米水深浸泡30分钟，所以这时候就需要用到新一代气密性检测仪，利用空气压力的原理，模拟1米水深的压力环境，根据压力变化判断您的产品是否达到7级防水标准。简单来说，就是制造一个密封腔体，把你的产品放进去密封，然后往里面冲进一定压力的气体，如果产品有微缝有气体跑进产品内部，那么密封腔体的压力就会下降，气密性检测仪通过检测一段时间内的压力变化，从而判断产品是否达到相应的标准。这种检测方法已经开始大量应用到各行各业的生产制造中。

防水检测设备采用压缩空气为测试媒介的密封性，气密性优异的判定设备，及IP防水等级检测判定，只需要进行简单的参数设置就可以实现不同的产品只需要进行简单的参数设置就可以实现产品相应防水等级检测判定，如IP66、IP67、IP68等系列防水标准。

基础配置如下所示

- 1、硬件方面，防水检测仪核心部件如传感器，经过二次开发，大限度保证了精度及稳定性。
- 2、机身外壳，采用铝合金材质，经过9道搞氧化工艺的处理，不需要担心氧化的问题。

- 3、防水检测仪具有极微小的内部空间,极大地保证了检测的稳定性与精度,对于微小产品的防水测试具备了必要条件,整个测试过程快到仅需3S完成测试。
- 4、具备条码扫描功能(条形码、二维码),上位机功能,打印功能,自动校准功能。
- 5、USB数据导出功能:可将存储的测试信息存储到USB盘上,内置独立存储设备,历史记录可达5万条。
- 7、具有输入/输出接口,轻松实现自动化防水测试。
- 8、SI2.0算法,有效剔除如温度,湿度,大气压、气体密度、等不确定因素对防水检测精度的影响。
- 9、压力方式分为单正压,单负压、集成正负压。