

无人机 ip68 防水测试潜水试验装置
UAV IP68 waterproof test diving test device

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的无人机 ip68 防水测试潜水试验装置主要用于无人机的防水检测, 模拟 30m、50m、100m 的水深试验。本装置全透明设计, 通过样品浸入水中后是否冒气泡来找到样品的漏点。

二、无人机 ip68 防水测试潜水试验装置参数

不锈钢压力罐规格: 直径 600mm, 罐身高度 1500mm, 可定制

压力调节范围: 0.01~0.5Mpa

加压方式原理: 水压加压, PLC 程序控制, 通过 PLC 时时采集压力当前值, 变频器控制水泵转速频率加压, 恒定压力

试验时间: 0-9999S 可设定

极限压力: 0.52 Mpa

双重压力保护:

- (1) 机械式保护: 弹簧式安全泄压阀;
- (2) 程序上控制: 设定压力超差上限值泄压

操作方式: 计算机

三、无人机 ip68 防水测试潜水试验装置

采用箱式结构, 箱体采用工业成型铝框架, 内部 304 不锈钢水箱, 外部板金喷涂封板, 正面做有透明观察窗。

采用不锈钢压力容器作为试验载体, 自动变频恒压技术, 触摸屏操作, PLC 编程控制, 智能一键式完成试验。

试验机底部配备万向轮, 可移动和固定。

参考网址: <http://www.simingte.com/wrjip8fscsqssyzz.htm>