



IPX8 压力浸水试验机



手动型



自动型

**试验标准:**

符合 IEC60529:2001 《Degrees of protection provided by enclosures (IP Code)》、GB4208-2008 《外壳防护等级 (IP 代码)》 14.2.8 条款及 GB7000.1 《灯具 第一部分: 一般要求与试验》 9.2.9 条款的要求;

**用途:**

该设备的主要作用是测试产品在淋雨的气候环境下的贮存、运输和使用时的性能, 该设备主要用于电子 电工产品、灯具、电柜、电器元件、汽车、摩托车及其及零部件等产品在模拟淋雨的气候条件下, 对产品的物理以及其它相关性能进行测试, 测试后, 通过检定来判断产品的性能是否达到要求, 以便产品的设计、改进、检定及出厂检验使用。

**产品特点:**

- 1、适用于进行产品的 IPX8 测试。
- 2、IPX8 压力浸水试验装置罐体全体采用 SUS304#不锈钢板高精度整体亚弧焊接成形, 外面镜面抛光, 内层粗抛, 外观漂亮, 方便清洁耐用。
- 3、专用硅胶密封圈 (弹性好永不老化, 一条密封圈可以用十年)。
- 4、电控元件全部采用进口 LG、松下、欧姆龙、安良等品牌,

地址: 广东省深圳市宝安区西乡大道共乐工业区丰和园 8F  
电话: 0755-61577692 传真: 0755-61577693



- 5、有时间控制功能，设定时间 0-999 分钟，到达测试时间能自动停止供压并自动排掉罐内空气，测试人员打开罐盖取出测试样品即可。
- 6、罐体底体有一个进水阀和一个排水阀，并送 5 米接水软管
- 7、底座配有 4 个活动带刹脚轮，方便移动。
- 8、手动型试验机——采用国产大品牌“红旗”牌压力表（表面直径 100mm，精度 1.6 级）显示罐内的直观压力，操作时通过手动调节调压阀来控制罐内的测试压力，调压阀具有调压稳压功能，调整好压力后能一直保持稳定的测试压力，
- 9、自动型试验机——采用进口松下品牌“压力传感器”自动控制罐内的测试压力，控制精度  $\pm 0.002\text{Mpa}$ ，显示精度 0.001Mpa。

### 技术参数：

型号	CX-IPX8-30M-100L	CX-IPX8-30A-100L	CX-IPX8-50M-100L	CX-IPX8-50A-100L
压力调整方法	手动调整	自动控制	手动调整	自动控制
控制精度	目视（手调）	$\pm 0.002\text{ Mpa}$ （自动）	目视（手调）	$\pm 0.002\text{ Mpa}$ （自动）
压力调整范围	0.05-0.3Mpa	0.00-0.3Mpa	0.05-0.5Mpa	0.00-0.5Mpa
试验水深范围	5-30 米	0-30 米	5-50 米	0-50 米
安全阀排气压力	0.31 Mpa	0.31 Mpa	0.51 Mpa	0.51 Mpa
最大极限压力	0.4Mpa	0.4Mpa	0.6Mpa	0.6Mpa
精度	1.6 级	0.001Mpa	1.6 级	0.001Mpa
罐体厚度	足厚 3mm	足厚 3mm	足厚 4mm	足厚 4mm
法兰厚度	足厚 20mm	足厚 20mm	足厚 25mm	足厚 25mm
罐直径	0.5 米			
罐体内水位高度	0.5 米			
外尺寸	600*780*1300mm			
罐体材质	全部 SUS304#			
时间控制	0—999Min			
保护功能	压力安全阀保护，漏电开关			
电压	AC220V			
功率	100W			
重量	60KG		80KG	
符合标准	IEC60529:1989+A1:1999、GB4208、GB7000.（IPX8）			