

IPX1-IPX4综合淋雨箱 防水等级试验设备 ipx4防水淋雨箱

产品名称	IPX1-IPX4综合淋雨箱 防水等级试验设备 ipx4防水淋雨箱
公司名称	广州岳信试验设备有限公司
价格	54000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:岳信 型号:YX-IPX14A
公司地址	广州市番禺区新造镇南约村南约商业街34号
联系电话	020-34722228 18924062676

产品详情

名称：ipx1-ipx4综合淋雨试验柜.

型号：yx-ipx14a

试验标准：

依据iec60529:1989+a1:1999、gb4208、gb7000.1中规定的ipx1\2\3\4测试要求的标准制造。

a、垂直降雨试验装置

1.水箱: 水箱尺寸 800 800mm

滴水范围 740x740mm

滴水孔之间距离 20x20mm

滴水孔数 37x37=1369个

滴水孔内径 0.4mm

升降高度(固定式)

b、摆管式防淋水试验装置

1. 摆管半径 $r=400$ 、管外径 19 ，材料为不锈钢管，射水孔直径为 0.4 ，每个喷水孔平均流量为 $0.071/\text{min}$
2. ac步进电机（220v，50hz）减速机（1：60）+各一台
3. 摆管摆动接近 $\pm 180^\circ$ 可调;做ipx3试验时,完成一个摆动周期($2 \times 120^\circ$)为4s;做ipx4试验时,完成一个摆动周期($2 \times 350^\circ$)为12s
4. 工作电源:ac220v 50hz

c、升降旋转台：

1. 不锈钢旋转台面（ 300mm ）一个,旋转台倾斜 $0-15^\circ$ 可调
2. 旋转台内马达(dc24v 含减速机 减速比1:300) 一个,转台转速 $1\text{r}/\text{min}$
3. 旋转台高度可调.

d、供水装置：

1. 水泵(ac380v 50hz 0.75kw 最大流 $40\text{l}/\text{min}$ 1台
2. 玻璃流量计 $7\text{l}/\text{min}$ 1个 $15\text{l}/\text{min}$ 1个
3. 二路供水出口 $12.5\text{l}/\text{min}$ ($1/2$ 寸), 垂直降雨试验专用,摆管式防淋水试验专用。

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三、特点：本防水试验设备为成套设备,包括垂直降雨试验装置、摆管式防淋水试验装置、升降旋转台、供水装置。适用于ipx1-ipx4防水试验，试验装置简单，操作方便，各种数值可根据标准设定或自行设定。整个装置使用不锈钢或电镀铝合金材料制造，防止日后生锈。

- 1、外壳国产优质钢板加工而成，表面喷涂烤漆，美观耐用。
- 2、内箱及转台和滴雨箱全部采用sus304#不锈钢板，确保长时候使用不生锈。
- 3、摆管驱动采用国产优质步进电机，摆管速度，角度精准可调
- 4、摆管流量，压力在面板上手动可调
- 5、转台使用国产优质步进电机，速度及角度可在触摸屏上设定可调，在标准范围内精准无级可调，
- 6、台湾威纶7寸触摸屏+欧姆龙plc

7、样品电源可设定，通电0-999m，断电0-999m。

8、测试时间可设定0-999m可调，一键启动，自动停机，简单智能。

本产品的加工定制是是，品牌是岳信，型号是YX-IPX14A，材质是SUS304#不锈钢板，测量范围是电子 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，工作室尺寸是800 800（mm），重量是200KG（kg），产品用途是用于IPX1-IPX4防水等级试验，外形尺寸是1400MM 1100MM*1800MM，产品规格是1000A