

鼎宝淋雨试验箱

产品名称	鼎宝淋雨试验箱
公司名称	嘉兴市鼎宝检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	浙江省嘉兴市南湖区广益路1319号中创电气商贸园（信源国际电气城）A11幢S08号
联系电话	0573-82672506 17757381774

产品详情

淋雨试验箱

产品名称:淋雨试验箱

产品型号: DB-XLY-512

内尺寸：800*800*800mm

功能介绍：淋雨试验箱适用于电工电子等体积不是特大的产品在运输和使用期间可能受到不同程度的滴水、冲水和浸水等环境影响模拟试验。

1.技术参数：

喷水流量: 0.07 ($1 \pm 5\%$) l/min(每孔平均)

雨滴直径: 0.5-4.5mm

喷水孔径: 0.4mm

喷嘴: 激光打孔球状，可360°调节方向，使之射出的雨呈扇形，喷射在被试物上

喷水孔间距: 50mm

喷水孔数: 16个或25个

喷水环半径: R400mm

喷水管直径: 15mm 不锈钢

摆管幅度: 约 $\pm 180^\circ$ (可调至 $\pm 60^\circ$, $\pm 90^\circ$)

摆动速度: $60^\circ/\text{s}$ (可调)

喷水压力: $0 \sim 400\text{Kpa}$ (可调)

2. 试验室室体

箱体材料: 均为SUS304不锈钢板制成, 工作室或其它所有接触水的部份均为不锈钢或铜质材料。

试验台: 300mm , 台面为网式。网格间距 $15 \times 15 \times 5\text{mm}$ 电机带动蜗轮减速旋转, 用变频器调速, 调至合适的转速。

试验台转速: $0\text{-}5\text{r}/\text{min}$ (进口变频器无级调节)

转台负载: 200kg

供水装置: 进口丹麦格兰富不锈钢水泵

供水箱: 不锈钢制储水箱, 配有水质过滤器, 进水浮球阀、排水阀、溢流管。

水温: 与环境温度相差不超过 $+5$

水源: 经双重过滤的清洁的当地自来水

供电: $\text{AC}220\text{V } 16\text{A } 50\text{HZ}$, 导电滑环 (低于 220V 电源客户自备)

点灯方式: 通-断-通 时间设定

电气控制器: 液晶显示触摸键式控制器

试验时间: 999S 可调

调速控制: 采用变频调速器或步进电机, 调速平稳, 控制精度高

压力计: 表盘式压力计显示每个单列试验等级的压力

流量计: 数字式水流量计量, 显示每个单列试验等级的流量

流量压力控制: 采用手动阀控制流量和压力, 数字流量计指示流量, 不锈钢表壳弹簧式压力表指示压力

电气执行器件: 法国施耐德系列电器元器件

预设试验时间: $0\text{s} \sim 99\text{h}59\text{m}59\text{s}$ 可调

循环周期: 喷 - 停 - 喷为一循环, 可设定喷水时间, 停止时间, 循环次数或总时间。

4. 使用环境

环境温度: $\text{RT} \sim 50$ (24H内平均温度 28)

环境湿度: 85%RH

因为我们专业,所以值得信赖!