

IPX3/IPX4外壳防护等级试验机/内蒙古防水试验机

产品名称	IPX3/IPX4外壳防护等级试验机/内蒙古防水试验机
公司名称	合肥赛帆试验设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	
公司地址	合肥市新站综合开发试验区新蚌埠路168号
联系电话	0551-426119 13866760137

产品详情

IPX3/X4摆管淋雨装置用途：摆管淋雨装置适用于科研、产品开发和质量控制提供相应的环境模拟和加速试验。本设备人工模拟淋雨试验，不包括有强风速的降雨，不考虑试验样品的温度与雨水温度的温度差作用所引起的大量进水，为户外照明、通讯产品、信号装置及汽车灯具等产品做外壳防护等级测试。

一、技术参数：1、喷水孔直径：0.4mm- 0.8mm
2、摆管摆幅： $\pm 45^\circ$ 、 $\pm 60^\circ$ 、 $\pm 90^\circ$ 、 $\pm 180^\circ$ (理论数值) 3、摆管速度：1r/min或无级调速(选配)
4、淋雨水压：80~100KPa(可调) 5、水流量：2.9-4.3L/min(可调) 6、每孔平均水流速度：0.07L/min
7、试验台尺寸：500mm 8、样品架承重：50kg 9、试验台转速：1-3r/min(可调)
10、喷水孔数量：41 - 62个 11、孔间距离：50mm 12、电源电压：AC380V/50HZ 三相五线制

二、摆管淋雨装置规格(单位:mm)：型号 BL-04 摆管半径：400 型号 BL-06 摆管半径：600 型号 BL-08 摆管半径：800 型号 BL-10 摆管半径：1000 型号 BL-12 摆管半径：1200

三、装置结构、工作原理：1、淋雨试验设备由摆管支架、摆管传动、工作旋转台、电气控制四部分组成，其中支架、回转台防护罩、控制台采用SUS304不锈钢发纹板板数控机床加工成型，造型美观大方，具有自动开关机功能。2、工作台旋转：电机带动涡轮减速旋转，从而达到工作台旋转速度。3、摆管摆动：通过步进电机、PLC(进口件)驱动减速器、通过可编程逻辑控制器设定自动完成。4、喷嘴：根据试件的大小，决定摆管的弯曲半径，喷嘴为可拆式专用喷嘴，喷孔可根据标准要求的孔径随时更换，使射出的水滴均匀，流量充足。5、水道：敞开式摆管淋雨须考虑排水，在土建时就应考虑能迅速排放，不积水为佳。另需配备相当容量的贮水池以供应试验所需。四、安全保护系统：设备整体漏电、过载、全护套式接线端子、无熔丝保护开关等保护。五、摆管淋雨装置符合标准：本产品严格按照GB4208-2008/IEC60529-2001标准技术参数设计制造，同时符合GB/T2423.38-2005、GB/T10485-2007、GB7000-2007、GB/T4942.2-1993、GB/T4706等相关国家标准。六、设备使用条件：1、环境温度：5 ~ 30、环境湿度：85%R.H。2、机器放置前后左右各80公分不可放置东西。免费送货上门，在对该设备安装调试结束后，对相关技术人员做相应的基本操作培训。