

IPX3、IPX4外壳防护等级试验机

产品名称	IPX3、IPX4外壳防护等级试验机
公司名称	北京中科博达仪器科技有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:中科博达 型号:BD/BG-L10 保修:十八个月
公司地址	北京市大兴经济开发区金苑路36号
联系电话	010-61258324 13717713592

产品详情

ipx3、ipx4外壳防护等级试验机/摆管淋雨试验仪器（中科博达品牌）

一、符合标准:

严格参照gb/t10485-2007、gb/t4208-2008、gb/t12480-90、gb/t2423.38-2005、gb/t4942.1-2006、gb/t4942.2-1993、gb7001等相关标准设计制造;

二、服务承诺：

保修十八个月,免费送货上门,在对该设备安装调试结束后,在用户现场对相关技术人员免费做相应的操作培训,人数不限。

三、产品用途:

该产品主要用于考核电子、电工产品外壳、密封件在水试验后,或者在试验期间是否能保证该设备及元器件良好的工作性能状态,同时检测产品在运输过程或使用中可能受到侵水的影响,为产品技术标准提供可靠依据。

四、型号与规格：

型号 bd/bg-l06 摆管半径0.6m

型号 bd/bg-l08 摆管半径0.8m

型号 bd/bg-l10 摆管半径1.0m

型号 bd/bg-l12 摆管半径1.2m

五、技术参数:

- 1.摆管喷水孔直径： $\varnothing 0.4\text{mm}$
- 2.摆管摆角幅度： $\pm 45^\circ$ 、 $\pm 60^\circ$ 、 $\pm 90^\circ$ 、 $\pm 180^\circ$ （理论值）
- 3.摆管半径：r600、r800、r1000、r1200
- 4.摆管速度：无级调速
- 5.淋雨水压：80~100kpa（可调节）
- 6.水流量： $10 \pm 5\%/min$ （可调节）
- 7.试验台尺寸： $\varnothing 600\text{mm}$
- 8.试验台转速：1r/min
- 9.喷淋用水：洁净的软质自来水
- 10.电源要求：ac380（ $\pm 10\%$ ）v/50hz 三相五线制
- 11.ipx3、ipx4外壳防护等级试验机/摆管淋雨试验仪器（中科博达品牌）

六、装置结构:

设备是由摆管支架、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不锈钢发纹板制作;

七、工作原理:

- 1.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;
- 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.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,以使射出的水滴均匀流量充足;
- 4.水道：敞开式摆管淋雨须考虑排水,在土建时就应考虑以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;

ipx3、ipx4外壳防护等级试验机/摆管淋雨试验仪器（中科博达品牌）