

# 连接器盐雾测试

产品名称	连接器盐雾测试
公司名称	国瑞中安集团-综合性CRO机构
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区光源五路宝新科技园一期2#一层
联系电话	15816864648 15816864648

## 产品详情

### 连接器盐雾测试目的

连接器盐雾测试是为了确定连接器在有控制的盐液喷雾大气中暴露后对电连接器的组件表面处理层，机械结构及容许的电气参数等产生的影响。

### 连接器盐雾测试标准

GB/T 2423.17、IEC 60068-2-11 《电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法试验 Ka:盐雾试验方法》

GB/T 2423.18、IEC 60068-2-52 《环境试验 第2部分：试验方法 试验 Kb:盐雾, 交变(氯化钠)溶液》

### 连接器盐雾测试样品准备

连接器盐雾测试样品由完全带有导线、接触件、密封塞及附件的连接器组装件组成，除非另有规定，通常把连接器组装件插合好。

### 连接器盐雾测试时间

#### 测试条件 测试时间

- A 96小时
- B 48小时
- C 500小时
- D 1000小时

除非另有规定，试验应按规定的时间连续进行，或直到观察到特定的失效条件时才停止。

## 连接器盐雾测试判定标准

### 1. 接触端子

- 1) 接触电阻变化小于10mΩ；
- 2) 用10倍放大镜观察，镀层无剥落、裂痕起皱、分离等现象，表面的腐蚀生成物面积小于5%。

### 2. 外壳

用10倍放大镜观察，镀层无剥落、裂痕起皱、分离等现象，表面的腐蚀生成物面积小于5%。

### 3. 说明

- 1) 很轻易被去除的松散腐蚀生成物不用计算；
- 2) 切断面的腐蚀生成物不用计算；
- 3) 腐蚀点的最大直径小于0.05mm可以不用计算。