

# 户内户外防腐低压电器环境防腐等级测试

产品名称	户内户外防腐低压电器环境防腐等级测试
公司名称	深圳讯科标准技术服务有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区航城街道九围社区洲石路723号强荣东工业区E2栋二楼
联系电话	0755-23312011 18002557723

## 产品详情

为什么要做防腐等级？市场需求。

1、提高产品竞争力：防腐蚀标识醒目，便于广告宣传。对外可宣传，获得本的产品将比其它同类产品更具耐腐蚀性。

2、政府采购项目投标加分：通过与招标方合作，将腐蚀等级写入标书作为加分项。对投标方而言，具备腐蚀等级的将更容易中标喔。

有需求就有服务，深讯科检测为您提供一站式服务，为您排忧解难。

### 检测标准

JB/T 9536—2013户内户外防腐低压电器环境技术要求

### 适用范围

户内和户外轻腐蚀、中等腐蚀和强腐蚀环境场所使用的防腐电器

### 试验方法

1、防轻腐蚀电器的腐蚀试验按 JB/T 834—1999 中的 5.1 的所有规定进行。

2、防中等腐蚀和防强腐蚀电器的腐蚀试验按 GB/T 2423.33—2005 中表 1 规定的二氧化硫起始理论体积分数为 0.67% 时的试验条件进行。

3、防腐电器在腐蚀试验 Z 后一周期的低温阶段结束前 3 h 测量绝缘电阻，再进行工频耐压试验。

4、防腐电器的低温试验按 GB/T 2423.1—2008 中的试验

Ab：非散热试验样品的温度渐变的低温试验方法，使电器的温度稳定在  $25 \pm 3$  ，再连续保持不少于 1 h，在试验箱（室）中进行操作和动作性能试验后，立即拿出箱外进行外观检查。

进行低温试验时，仅允许松开电缆和电线密封装置。

5、防腐电器的外壳防护等级试验按 GB 4208—2008 的规定进行。

6、防腐电器外壳内部零件的外观检查，应在腐蚀试验后立即进行。

#### 检测注意事项

1.防腐电器的腐蚀试验、低温试验和外壳防护等级试验，在有下列情况之一时进行：

a) 新产品试制；

b) 产品结构、工艺、材料的更改足以影响到性能；

c) 不经常生产、间隔超过两年以上再生产；

d) 经常生产的，应定期进行试验，其试验期限与相应普通型低压电器行业标准的规定相同。

2.防腐电器的腐蚀试验、低温试验和外壳防护等级试验样品不得少于 2 台。但产量少、体积大的产品，可用 1 台进行试验。

另外，除了文章所介绍的 JB/T 9536—2013

我们还能做以下标准喔！

JB/T 9537-1999 《户内、户外防腐防爆异步电动机环境技术要求（机座号45-710）》

JB/T 7576-1994 《户内外防腐蚀旋转电机环境技术要求》

JB/T 6743-1993 《户内户外钢制电缆桥架防腐环境技术要求》

JB/T 9535-2013 《户内户外防腐电工产品环境技术要求》