

智能充电柜ATEX认证资料流程

产品名称	智能充电柜ATEX认证资料流程
公司名称	深圳市倍达检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩街道龙腾社区上屋村委径贝村松白路东侧合志和厂区办公楼213-215（注册地址）
联系电话	0755-23244807 18928486196

产品详情

ATEX认证针对的是防爆产品或者在具有潜在爆炸危险的环境中工作的设备中所使用的认证，说白了，这类产品对人和环境威胁很大，所以ATEX认证法规是相当严格的，在正式走流程之前，需要先对产品进行分类，一般分为三个等级；分完等级后就需要找对应的标准。

ATEX 94/9/EC 指令根据安装设备的保护水平将设备划分为三个类别：

1. 1类(Category 1) — 非常高的防护水平

2. 2类(Category 2) — 高防护水平

3. 3类(Category 3) — 正常的防护水平

如果设备被用于 0、1或2区，则类目数字后跟一字母G(气体、蒸气/薄雾)：

0区、1区 和2区分别对应1G类设备、2G 类设备、3G类设备

如果设备被用于 20、21或22区，则类目数字后跟一字母D(粉尘)：

20区、21区、22区分别对应1D类设备、2D 类设备、3D类设备

0区：zone 0，爆炸性气体环境连续出现或长时间存在的场所，危险环境存在的时间大于1000小时/年。

1区：zone

1，在正常运行时，可能出现爆炸性气体环境的场所，危险环境存在的时间在10-1000小时/年之间。

2区：zone 2，在正常运行时，不可能出现爆炸性气体环境，如果出现也时偶尔发生并且仅是短时间存在的场所，危险环境存在的时间少于10小时/年；

ATEX防爆指令申请的流程：

A.申请

1. 申请表

2. 申请公司信息表

3. 提供产品资料并寄样

B.报价

根据所提供的资料深圳倍达检测进行确定测试标准，测试时间及费用

C.付款

申请人确认报价后，签订立案申请表及服务协议并支付款项

D.测试

深圳倍达检测根据相关的欧盟检测标准对所申请产品进行全套测试

E.测试通过，报告完成

F.项目完成，颁发证书