

做CE-RED检测的时间，费用，流程

产品名称	做CE-RED检测的时间，费用，流程
公司名称	深圳市华科检测技术有限公司
价格	567.00/件
规格参数	蓝牙BT产品:做CE-RED检测的时间 CE-RED:做CE-RED检测的费用 欧洲:做CE-RED检测的价格
公司地址	深圳市宝安区福海街道和平社区骏丰中城智造创新园B2栋第一层（注册地址）
联系电话	13530842128 13530842128

产品详情

欧盟CE RED认证简介

无线产品能够合法地在欧盟国家销售之前，必须根据RED指令执行测试取得认可，同时也必须拥有CE-mak。无线遥控产品必须合RED指令RED 2014/53/EU要求。

a.RED是Radio E Directive的缩写，针对无线产品的符合性的指令b.RED指令规定无线产品需要满足health，EMC，Radio，LVD要求，其中LVD无论产品供电方式，都需要满足c,使用Radio非协调标准，强制申请NB,使用协调标准，可以选择是否申请NB，这个可以看客户的具体需要d.RED指令也属于符合性声明，与其他指令要求相同

做CE-RED检测的时间，费用，流程

答:一般产品带BT，WIFI的产品做CE-RED，7-10个工作日，如还有做4

G, GSM, DFS功能, 时间长一些, 如做NB机构公告号的CE证书, 时间要2-3周时间, 还需要审核, 具体产品功能具体评估, 请来电或加V X咨询

五、CE RED认证办理所需资料

1.Operational Description线路描述(英文)

2.Block Diagram方框图(需要画出所有晶振, 以及晶振频率, 并与电路图保持一致);

3.User Manual 使用说明书

4.Schematics电路图(必须要和方框图里面的晶振频率、晶振数量及晶振位置一致)5.Label 标签;

6.无线模块技术参数(频率范围、频道数、大发射功率、天线增益、调制方式等)

7.关键元器件清单(比如带电池需要提供IEC/EN62133报告, 电源需要提供CE认证等)

8.定频软件(及操作说明)

9.申请表

四、CE RED认证测试项目

1.电磁兼容测试(EMC测试);

2.安规测试LVD(新指令中, 对于电池输入的RF产品, 也要求进行此项测试)3根据欧洲ETSI标准进行无线电通讯设备测试(RF测试)

4.欧洲允许频谱的信息通告(Notification)

5.CTR(TBR)测试

6.电器安全及健康防护测试(SAR评估)。

六、CE RED认证所需样机要求

1.一台RF定频样机，2-3台普通样机

2.定频样机针对多频道工作产品，如果是单一频道样机，需提供连续发射样机和连续接收样机

CE RED认证产品

1.短距离无线遥控产品(SRD)例如:遥控玩具汽车、遥控报警系统、遥控门铃、遥控开关、遥控鼠标、键盘等
2.无线电遥控产品(PMR) 例如:无线对讲机、无线麦克风等

3.无线电话CTO、CT1:

4.ISDN (数字电话产品);

5.DECT(增强型数字无线电话);

6.手机GSM、CDMA测试

7.蓝牙产品例如:蓝牙耳机;

8.工作频率<9 kHz的感应数据传输设备

9.无线广播接收机设备