

# 无线RED指令代理机构智能产品CE解读。

产品名称	无线RED指令代理机构智能产品CE解读。
公司名称	深圳市讯道技术有限公司检测认证
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栋华美电子厂3层
联系电话	075523312011 13378656621

## 产品详情

智能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-mark。无线遥控产品必须符合RED指令RED 2014/53/EU要求。RED产品范围仅包括无线通讯和无线识别设备（如RFID，雷达，移动侦测等）。射频设备不用于通讯或者识别的会在电磁兼容EMC指令和低电压LVD指令的管控中，深圳中安检验机构可以办理无线设备CE解读RED指令。

CE解读RED指令是什么？

2014年5月22日，无线电设备指令（The Radio Equipment Directive,Red)201453EU正式在欧盟官方公报（OJ)上公布，并于2014年6月12日生效，改指令将取代无线电与电信终端设备指令（R&TTE指令），2016年6月12日之前，成员国应将改指令转化为成员国法律，原R&TTE指令（19995EC)也随之作废。2016年6月13日起，成员国应采用新无线电设备指令RED；2017年6月13日起，符合旧R&RTTE指令的产品将不允许在欧盟市场上销售。

智能产品CE解读RED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）ATS全测检测拥有EMC全套设备

智能产品CE解读RED需要的资料

1.用户说明书

2.电路原理图

3.电路方块图(Block Diagram,也叫模块功能图)

4.电路走线图(PCB LAYOUT)

5.电路位号图(PCB placement)

6.操作描述(对方块图的解说)

7.元件清单(BOM LIST)

8.label(标签)

9.天线规格(或者天线增益图)

10.充电器LVD报告

11.定频软件(也叫定频程式.使发射模块能够定在某一频率点持续发射,一般BT和WIFI一定要提供

RED指令包含的产品

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。

无线电遥控产品(PMR)例如无线对讲机、无线麦克风等。

有绳电话、传真、MODEM、电话答录机、小总机(PABX)、无绳电话CTO、CT1、CT1+...、

ISDN(数字电话产品)、DECT(增强型数字无绳电话)、GSM、CDMA...

蓝牙产品例如:蓝牙耳机 手机 无线对讲机 无线电话 蓝牙耳机 遥控玩具汽车 无线鼠标键盘 无线麦克