

车载充电器办理CE认证测试流程

产品名称	车载充电器办理CE认证测试流程
公司名称	深圳万检通检验中心
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区固戍一路洪辉科创空间3F
联系电话	18576464303 18576464303

产品详情

无线充电器是利用电磁感应原理进行充电的设备，其原理和变压器相似，通过在发送和接收端各安置一个线圈，发送端线圈在电力的作用下向外界发出电磁信号，接收端线圈收到电磁信号并且将电磁信号转变为电流，从而达到无线充电的目的。

EMC电磁兼容简介

EMC电磁兼容是Electromagnetic Compatibility的缩写，国际电工委员会标准对EMC电磁兼容的定义是指：设备或系统在所处的电磁环境中能符合要求运行并不对其环境中的任何设备产生无法忍受的电磁干扰的能力。

无线充电器CE-EMC认证测试项目：

1、LVD(低电压安全指令);

2、EMC(电磁兼容指令)， $EMC=EMI+EMS$;

即： $CE=LVD+EMC$;

低压产品只需要做EMC，高压产品要做EMC+LVD;

LVD输入电压范围；

交流(AC)75-1500V;

直流(DC)50-1000V;

注：所有通过USB接口通电的都是5V。

无线充电器CE-EMC认证所需资料：

- 1.一般2-3个测试样品;
- 2.电路原理图;
- 3.产品说明书或使用手册;
- 4.申请表(我司提供表格);
- 5.零部件清单(BOM表)。