

# 红外测温仪CE认证EN 60601办理怎么办理？

产品名称	红外测温仪CE认证EN 60601办理怎么办理？
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

## 产品详情

红外测温仪CE认证EN 60601办理怎么办理？红外测温仪CE认证就找环测威检测！额温枪（红外线测温仪）针对量测人体额温基准设计，使用非常简单、方便。1秒可准确测温，无镭射点，免除对眼睛之潜在伤害，不需接触人体皮肤，避免交叉感染，一键测温，排查流感。适合家庭用户、宾馆、图书馆、大型企业事业单位，也可以用于医院、学校、海关、机场等综合性场所，还可以提供给医务人员在诊所使用。红外测温仪想要出口欧盟各国就得办理CE认证。

### 额温枪红外线测温仪CE认证

最近疫情在国外迅速蔓延，欧盟市场对医疗产品的需求大量增加，相关产品的CE认证也迅速增大，常见的额温枪、口罩、防护服、消毒洗手液，手套等产品出口认证咨询量大，本文来探讨下额温枪CE认证标准EN 60601测试。

### 额温枪CE认证

EN61010标准是一本国际通用的安全标准，适用于电器实验测试设备、电气控制设备、实验室设备以及这些设备的附件，如万用表、示波器、离心机、化学分析仪等。该标准的主要目标是为了保证这些设备的设计和构造，可为操作人员及其周边区域提供防电击和防火保护、防机械伤害、防止过高温度、防止火焰传播以及防止液体、辐射及一些气体的危害。

EN 60601电子医疗器械及系统通过EN 60601和CE标志进入欧洲市场，不少上线销售的红外线测温仪需要符合EN61326-1，EN61010-1，EN60825-1要求，这样的产品通过了这些检测标准，消费者用得放心，保障了消费者的安全！

额温枪出口美国还需要办理FDA认证和FCC认证，相关产品出口认证可咨询网站或者直接联系我们！

## 红外线体温计CE认证

额温枪红外线测温仪CE认证安全基本测试项目：

IEC 61010-1/EN 61010-1

测量，控制和实验室用电气设备的安全要求-第1部分：一般要求

测量，控制和实验室用电器设备的安全要求-第1部分：通用要求

额温枪CE认证检测项目：

分类，标识，标记和文件，电源输入，电压和/或能量限制，外壳和保护罩，正常使用中的机械强度稳定性，异常操作和故障情况 .....

额温枪CE认证EMC基本测试项目：

EN 61000-3-2

电磁兼容性（EMC）— 第3-2部分：限值— 谐波电流发射限值（设备输入电流 每相 16 A）

电磁兼容性（EMC）—第3-2部分：谐波电流发射两端（设备输入每相向下或等于16A）

检测项目：

电源谐波测试（Harmonics Current Measurement）：主要是要在标准适用的范围内和指定的条件下，规定设备谐波电流发射峰值。

EN 61000-3-3

电磁兼容性（EMC）— 第3-3部分：限制—

公共低压电源系统中电压变化，电压波动和闪烁的限制，用于 每相额定电流 16 A且无条件连接的设备

电磁兼容性（EMC）

—第3-3部分：公共低压电源系统中电压波动和闪变的限制（对额定电流小于和等于16A的设备）

电压波动和闪烁测试（该电压波动和闪变测量）：该标准是针对公共低压系统产生的电压波动和闪烁变化限制。

额温枪CE认证EN 60950-1详细介绍：

EN 60950-1已应用于工业电源，即使该标准并未真正考虑到工业环境的要求和安装条件。用于工业环境的电源通常是安装在机柜或机械内部的DIN导轨安装设备。与传统的EN 62368-1应用相比，对安装和操作这些设备的合格人员提出了更高的要求。

作为替代方案，最近有可能根据IEC 61010-1和IEC 61010-2-201在安全性方面评估工业环境的电源。IEC 61010-1适用于测量，控制和实验室用途的电气设备，IEC 61010-2-201涵盖了控制设备的特殊要求。这些标准专门针对工业设备的需求。这些标准在国际上得到了统一，可以用作欧盟低压指令符合性声明的规范。

与EN 62368-1相比，EN 61010-2-201在工业设备上具有许多优势：

EN 61010-2-201还可以应用于DC-UPS和EN 62368-1中明确排除的其他工业辅助设备。

假设在根据IEC 61010-1和IEC 61010-2-201的批准程序中考虑了ANSI / UL 61010-1的国家偏差，则可以使用CB-Scheme测试报告申请UL标记。ANSI / UL 61010系列替代了工业电源的过时UL 508标准。

就产品标准的安全要求而言，它简化了最终产品的批准流程。例如，在IEC 61131-2（PLC标准）的第四版中，安全要求已被删除，并指向IEC 61010-2-201。

关于EN 62368-1是EN 60950-1的后继者的一般说法具有误导性，并建议仅应采用后继标准。但是，通过了解整体情况并选择正确的标准，可以更快，更便宜地达到法规要求。

对于工业环境中的电源，当前的最佳方案是EN/IEC/UL 61010系列以及IEC 60950-1。需要IEC 60950-1，因为它仍然是欧洲和北美以外许多地区的主要措施。