

Amp'ed宣布获得RED认证

2017-09-22 02:22

加州圣何塞2017年9月22日电 /美通社/ -- 先进的物联网(IoT)无线模块国际供应商Amp'ed RF Wireless Technology宣布，该公司整个系列的创新技术产品获得了欧盟(European Union)无线电设备指令(RED)认证。Amp'ed RF为汽车、消费类电子、可穿戴设备、音响、健康、玩具和国防行业提供Wi-Fi、音频/视频、蓝牙物联网(Bluetooth IoT)、集成电路(IC)与模块。

自2017年6月13日起，RED成为欧盟范围内所售全部设备的强制性要求。

Amp'ed RF Wireless Technology总裁兼首席技术官凯利-西蒙(Kelly Simone)表示：“这项欧盟标准确保了用户的健康与安全 and 电磁兼容性(EC)，并且要求有效利用无线电频谱来避免干扰。”他郑重指出RED规范覆盖一系列范围更广的设备。因此，设计师和工程师应该确保他们的设备符合上述规定。

RED适用于有目的地发射与接收3000千兆赫以下频率的无线电波的各种电气和电子设备。

欧盟无线电设备指令覆盖一系列广泛的设备，例如用于物联网和消费类设备并采用超宽带技术(UWB)的短距离设备(SRD)。该规范还涉及用于听力困难、智能交通系统和无线麦克风的感应线圈系统，25兆赫兹到2000兆赫兹频率之间的调频(FM)声音广播服务和无线音频装置的发射设备，以及5千兆赫兹频率的无线局域网(WLAN)。

Amp'ed RF销售副总裁纳兹-奥斯马尼(Naz Usmani)称，因为Amp'ed产品获得了预先认证，所以客户可以更快地推出产品。他对此表示：“我们目前获得了**RED认证**，因此我们的客户可以做好准备，并且省去了获取**RED认证**的各种繁杂手续。”预先认证简化

了产品面世的过程，节省了时间/资金并且最大限度地减少了风险。

Amp'ed RF获得RED认证的产品包括：

- **Wi-Fi模块：**WF60、WF52、WF43和WF41
- **蓝牙模块：**BT53、BT50、BT43、BT33和BT24
- **组合模块：**ART6212、WB61和WB51
- **蓝牙智能/低功耗蓝牙(BLE)：**ART6212-BLE
- **视频模块：**WFV3918和WF61

目前产品可以在Amp'ed RF Technology直接购买，或者通过艾睿电子(Arrow Electronics)和富昌电子(Future Electronics)平台购买。

Amp'ed RF简介

Amp'ed RF于2009年成立于加州圣何塞，已经迅速发展成为无线芯片、模块、系统集成与协议栈的国际供应商，目前公司在中国天津和加州圣何塞都设有办公机构。该公司提供各种低成本、高品质集成电路与模块。

欲知详情，请联系：

网址：www.ampedrftech.com

电话：+1-408-406-8717（太平洋夏令时）

联系人：纳兹-奥斯马尼，电邮：naz@ampedrftech.com

消息来源：Amp'ed RF Technology, Inc.