

联络方式:

RF Micro Devices Inc.
Brian K. Cockman, 公关专员
7628 Thorndike Road
Greensboro, NC 27409-9421, USA
电话: +1 (336) 678-8945
bcockman@rfmd.com

RFMD® 扩展了面向 EDGE 手机的业界领先功率放大器系列

佛罗里达、奥兰多 - 2007 年 3 月 30 日 - (CTIA WIRELESS) - 日前, 设计与制造面向可推动移动通信的应用的高性能射频系统与解决方案的全球领先者 RF Micro Devices, Inc. 公司 (Nasdaq 股市代号: RFMD) 宣布已经提供给客户 RF3161 四频带 EDGE 功率放大器模块样品。RF3161 充分利用了 RFMD 在功率放大器及大信号极化调制 (LSPM) EDGE 收发器解决方案方面的业界领先地位, 该器件旨在支持采用 LSPM 发送架构的商业市场 EDGE 收发器。

RF3161 的高整合度结合业界领先的 6x6 mm 封装使其成为同类中最小的 EDGE 功率放大器解决方案。通过限制外部元件数以及消除客户实施过程中的外部路由, RF3161 可降低制造商的总物料成本, 并可缩短产品上市时间。此外, RF3161 解决方案还利用了 RFMD 的 PowerStar® 整合功率控制架构来提供一流的 GMSK 效率, 而同时 EDGE 性能毫不逊色。

RFMD 元件业务部总经理 Konrad Alvarino 指出: “RFMD 致力于提供具有业界领先的解决方案尺寸、可提高系统性能与总体易用性并且具有高整合度及丰富技术的功率放大器模块, 由此来缩短手机上市时间, 降低总体拥有成本。通过充分利用我们在蜂窝系统方面的专业技能来降低 EDGE 及 3G 多模终端中的 RF 复杂性, 我们正在从这条关键之路中获得 RF 实施方案, 并在克服我们客户面临的与下一代手机推出相关的众多主要挑战。”

RF3161 的主要特性包括:

- 业界领先的 6X6x1 mm 封装
- 有限的外部元件数且无外部路由的全面整合的解决方案
- 专为 LSPM 发送架构而进行了优化
- 面向 3G 多模手机应用的输出功率

关于 RFMD: RFMD 堪称设计与制造面向可推动移动通信的应用的高性能射频系统与解决方案的全球领先者。RFMD 的功率放大器、发送模块、蜂窝收发器及片上系统 (SOC) 解决方案可实现全球移动性, 提供更高的连接能力, 以及支持当代及下一代移动手机、蜂窝基站、无线局域网 (WLAN)、无线个人区域网络 (WPAN) 及全球定位系统 (GPS) 中的高级功能。RFMD 因其多样化的一流半导体技术以及广泛的 RF 系统专业技能而著称, 在使全球领先移动终端制造商能够提供可满足当前及未来市场需求的先进无线功能方面, RFMD 为首选供应商。

RFMD 总部位于北卡罗来纳、格林斯伯勒, 是一家在全球拥有工程、设计、销售及服务机构的 ISO 9001 及 ISO 14001 认证制造商。RFMD 在纳斯达克全球市场上市交易, 交易代码为 RFMD。有关更多信息, 请访问 RFMD 网站: www.rfmd.com。

本新闻稿包含符合《1995 年美国私人证券诉讼改革法》“安全港”条例的“前瞻性声明”。这些前瞻性声明包括, 但不限于, 有关我们计划、目标、陈述及论点的声明, 并且并非历史事实, 这些声明一般可通过诸如“可能”、“将”、“应该”、“能够”、“期望”、“计划”、“预计”、“相信”、“估计”、“预测”、“潜在”、“继续”及类似措辞的使用加以辨别, 尽管有些前瞻性声明是通过不同方式加以表述的。您应了解, 本文所包含的前瞻性声明代表管理层的当前判断及期望, 但我们的实际结果、活动和业绩可能与前瞻性声明所表达或暗示的有重大差异。除联邦证券法所要求的之外, 我们不打算更新任何这些前瞻性声明, 也不计划公开宣布对这些前瞻性声明的任何修订结果。RF Micro Devices 的业务受多种风险和不确定性因素的影响, 包括季度运营结果的易变性; 无线市场的成长与发展速率; 与以下机构的运营相关的风险: 我们的晶圆制造机构、分子束外延机构、我们的装配机构, 以及我们的测试、带盘机构; 吸引和保留熟练员工及培养领导者的能力; 生产良率的易变性; 采用新技术以降低成本、提高毛利率的能力; 将新产品推向市场的能力; 快速调整产能以适应产品需求变化的能力; 对有限客户的依赖; 对第三方的依赖。在由美国证券交易委员会归档的 RF Micro Devices 10-K 报表的最新年度报告中更详细讨论的这些以及其它风险和不确定性因素, 可能导致实际结果和发展与此处任何一个前瞻性声明中明示或暗示的意义存在本质性偏差。

RF MICRO DEVICES® 和 RFMD® 为 RFMD, LLC. 的商标。所有其它商品名称、商标及注册商标归其各自所有者所有。

###