

RFMD 新闻发布

联络方式:

RF Micro Devices Inc.
Irma Swain, 公司总监兼公关经理
7628 Thorndike Road
Greensboro, NC 27409-9421, USA
电话: +1 336-931-6653
iswain@rfmd.com



rfmd.com

RFMD® 将多市场产品扩展至包括高隔离度宽频带开关

马萨诸塞州、波士顿, IEEE MTT-S, 2009 年 6 月 10 日 - 日前, 设计与制造高性能半导体元件的全球领导厂商 RF Micro Devices, Inc. (Nasdaq 股市代号: RFMD) 宣布, 将公司的射频元件系列扩展到包括四款全新高隔离度宽频带开关: RF3021、RF3023、RF3024 和 RF3025。各款对称射频开关可服务于多个细分市场, 包括移动设备的蜂窝基础架构、WiFi、WiMAX 和天线调谐应用。

此四款全新射频开关采用 RFMD 业界领先的砷化镓 (GaAs) 非晶高电子迁移率晶体管 (pHEMT) 技术制造, 可实现极高的性能。RFMD 高隔离度宽频带开关的工作频率频带比其他高隔离度开关更宽 (通常为 6 GHz 与 3.5 GHz), 同时保持低插入损耗和高隔离度。此外, 各款开关具有可用于单电压控制线的板载驱动器。与金属密闭封装相比, RFMD 的高隔离度宽频带开关采用经济高效的塑料封装, 且定价比同类竞争开关低达 50%, 同时具有更好的性能。

RF3021 和 RF3025 是对称的单极双投 (SPDT) 开关, 具有非常高的隔离度和单比特控制。RF3025 是一款吸收式开关, 在断开状态下终端电阻为 50 ohm。RF3023 和 RF3024 对称 SPDT 开关具有低插入损耗和中等隔离度, 非常适合一般用途的开关应用。RF3021 和 RF3025 采用 16 引脚 3x3 mm QFN 封装, 而 RF3023 和 RF3024 采用 6 引脚 SC70 封装。

供货及定价情况

RF3021 和 RF3025 不久将可提供样品, 而 RF3023 和 RF3024 将在 2009 年 7 月可提供样品。RFMD® 预期, 这些全新开关将在 2009 年 9 月起的季度开始批量发货。

RF3021 和 RF3025 以 10,000 件为批量的单价为 0.99 美元。RF3023 和 RF3024 以 10,000 件为批量的单价为 0.45 美元。

关于 RFMD

RF Micro Devices (NASDAQ GS 代码: RFMD) 堪称在高性能半导体元件的设计与制造方面的全球领先厂商之一。RFMD 的产品可实现全球移动性, 提供更高的连接能力, 以及支持蜂窝手机、无线基础设备、无线局域网 (WLAN)、有线电视网络、航空及国防市场中的高级功能。RFMD 因其多样化的半导体技术以及 RF 系统专业技能而得到业界的认可, 并且是受全球领先移动终端及通讯设备制造商所青睐的供应商。

RFMD 总部位于北卡罗来纳、格林斯博罗, 是一家在全球拥有工程、设计、销售及服务机构、且具 ISO 9001 及 ISO 14001 认证的制造商。RFMD 在纳斯达克全球精选市场上市交易, 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 等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。

所有其他商标名称、商标及注册商标为其各自所有者的财产。