

台湾立积IC-RTC6763S

产品名称	台湾立积IC-RTC6763S
公司名称	深圳尚美佳电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:RICHWAVE 年份:新货 交期:现货
公司地址	深圳市光明新区公明街道上村社区元山工业区B区第31栋3B
联系电话	13544064212 13544064212

产品详情

台湾立积IC-RTC6763S

立积电子在无线路由器、消费性电脑及手机等无线连接应用上，提供完整的射频前端等产品系列。立积电子的射频前端模组产品，可符合客户成本效益及体积缩小化的产品需求。

运用及组合GaAs/SiGe/ SOI

CMOS各项制程的电路技术，提升EVM的最佳效能，提供客户最具成本效益的解决方案。

P多样化的RX FEM (LNA+SW)与 full FEM (PA/LNA/SW)的完整解决方案，涵盖中($\leq +21\text{dBm}$)、高($> 21\text{dBm}$)功率，应用于WiFi 802.11a,b,g,n,ac 的无线网路市场需求。

RTC6607——6L QFN 1.0x1.0x0.45立积电子在无线路由器、消费性电脑手机及物联网等无线连接应用市场，提供了完整的开关产品线。立积电子组合运用GaAs/ SOI CMOS制程，最佳化开关的差损及隔离度，为客户提供最具成本效益的解决方案。

立积电子是WiFi开关市场中唯一使用SOI CMOS 制程的供应商。

客户使用SOI CMOS 开关的好处

高ESD防护: $> 1\text{KV}$ (HBM)

具经济效益的矽制程，成本结构更佳。

与传统的GaAs开关相容，可直接置换。

可选择移除直流隔离电容. , 缩小大PCB板的面积。

立积电子提供多样化的WiFi 开关组合

封装型式: QFN 与 WLCSP

低高度的开关:厚度 最薄可达0.3mm以下

功率承受能力: 低功率到高功率(P0.1dB 37dBm)