产品分类目录

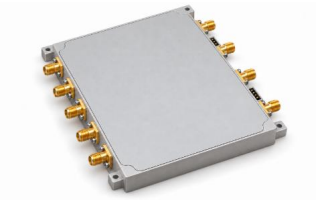
接收机模块

接收前端在后级变频或处理之前，对输入射频信号进行调理。应按完整接收通路及其工作状态，综合比较灵敏度、强信号承受能力与接口要求。

产品: 3

版本: 1 · 修订日期: 2026-11-08





LCRFE-1500-3000-4

1500–3000 MHz 四通道接收前端

四路 RF 信号调理，双滤波频段可选，增益 30±1.5 dB，噪声系数 ≤7 dB，带共用 BITE 输入。

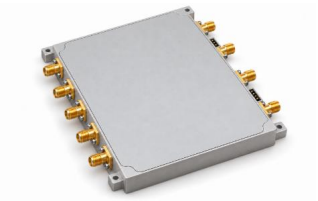
RF 输入频率: 数值: 1500–3000; 单位: MHz

通道数: 数值: 4

增益: 数值: 30±1.5; 单位: dB

噪声系数: 数值: ≤7; 单位: dB; 备注: 最大值: 7 dB.

产品详情　　产品规格书



LCRFE-3000-6000-4

3–6 GHz 四通道接收前端

四路 RF 接收链路，三组滤波频段可切换，增益 30±1.5 dB，噪声系数 ≤8 dB，分通道控制 DSA。

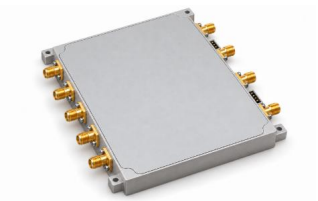
RF 输入频率: 数值: 3000–6000; 单位: MHz

通道数: 数值: 4

增益: 数值: 30±1.5; 单位: dB

噪声系数: 数值: ≤8; 单位: dB; 备注: 最大值: 8 dB.

产品详情　　产品规格书



LCRFE-600-1500-4

600–1500 MHz 四通道接收前端

四路 RF 接收链路，支持子频段滤波切换及独立数字衰减，增益 30±1.5 dB，噪声系数 ≤7 dB。

RF 输入频率: 数值: 600–1500; 单位: MHz

通道数: 数值: 4

增益: 数值: 30±1.5; 单位: dB

噪声系数: 数值: ≤7; 单位: dB; 备注: 最大值: 7 dB.

产品详情　　产品规格书

文档说明

规格可能随产品更新而修订。设计定版前，请向 LCRF 确认当前文档版本及具体产品要求；最终供货配置以经确认的报价和订单文件为准。