产品分类目录

射频偏置三通与直流隔离器

射频偏置三通在射频通路中注入或提取直流偏置；直流隔离器传输射频信号并隔开相邻级的直流电位。



产品: 2

版本: 1 · 修订日期: 2026-11-08



LCBT-30-6000

30 MHz–6 GHz RF 偏置器

在 30 MHz–6 GHz 的 RF 通路中注入 DC 偏置。原件表格将 1 dB 插入损耗与 0.3 A 工作电流列为典型值。

频率范围: 数值: 30–6000; 单位: MHz; 备注: 最小值: 30 MHz. 最大值: 6000 MHz.

插入损耗: 数值: 1; 单位: dB; 备注: 典型值: 1 dB.

回波损耗: 数值: −15; 单位: dB; 备注: 典型值: -15 dB.

工作电压: 数值: 5 / 12; ≤30; 单位: V; 备注: 典型值: 5/12 V. 最大值: 30 V.

产品详情　　产品规格书



LCBT-6000-9000

6–9 GHz RF 偏置器

LCBT-6000-9000 用于微波测试系统，将 6–9 GHz RF 信号与 DC 偏置合路。典型插入损耗为 1 dB，典型工作电流为 0.3 A。

频率范围: 数值: 6000–9000; 单位: MHz; 备注: 最小值：6000 MHz。最大值：9000 MHz。

插入损耗: 数值: 1; 单位: dB; 备注: 典型值: 1 dB.

输入/输出反射特性 (S11): 数值: −15; 单位: dB; 备注: 典型值: -15 dB.

工作电压: 数值: 5 / 12; ≤30; 单位: V; 备注: 典型值: 5/12 V. 最大值: 30 V.

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。