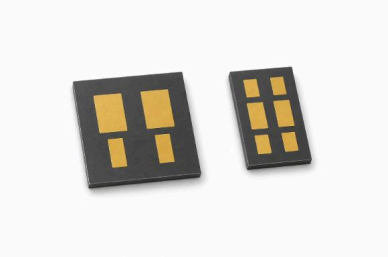
产品分类目录

固定衰减器

固定衰减器在 RF 路径中加入已知衰减值，用于设置信号电平、保护输入端或扩展测量范围。它是测试路径、接收机输入、放大器驱动链和校准 RF 链路中的无源部件。

产品: 15

版本: 8 · 修订日期: 2026-11-12





LCATT-DC-30000-A0-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 0 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 0 dB; 输入/输出驻波比: 1.2 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 0; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.2

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A1-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 1 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 1 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 1; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A2-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 2 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 2 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.4 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 2; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.4; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A3-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 3 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 3 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.4 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 3; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.4; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A4

DC–30000 MHz 4 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 4 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.4 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 4; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.4; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A8-S0p35X0p35

DC–30000 MHz 8 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 8 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.3 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 8; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.3; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A16

DC–30000 MHz 16 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 16 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.3 dB. 裸片尺寸: 0.35 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 16; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.3; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A0-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 0 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 0 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.6 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 0; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.6; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A1-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 1 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 1 dB; 输入/输出驻波比: 1.4 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 1; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.4

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A2-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 2 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 2 dB; 输入/输出驻波比: 1.35 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 2; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.35

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A3-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 3 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 3 dB; 输入/输出驻波比: 1.35 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 3; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.35

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A5

DC–30000 MHz 5 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 5 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 5; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A6

DC–30000 MHz 6 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 6 dB; 输入/输出驻波比: 1.35 ; 衰减量平坦度: ±0.4 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 6; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.35

衰减量平坦度: 数值: ±0.4; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A8-S0p5X0p35

DC–30000 MHz 8 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 8 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.3 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 8; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.3; 单位: dB

TA = +25 °C

产品详情　产品规格书



LCATT-DC-30000-A10

DC–30000 MHz 10 dB GaAs IPD固定衰减器裸芯片

衰减量: 10 dB; 输入/输出驻波比: 1.3 ; 衰减量平坦度: ±0.5 dB. 裸片尺寸: 0.5 × 0.35 × 0.1 mm.

工作频率: 最小值: 0; 最大值: 30000; 数值: DC–30000; 单位: MHz

衰减量: 数值: 10; 单位: dB

输入/输出驻波比: 数值: 1.3

衰减量平坦度: 数值: ±0.5; 单位: dB

TA = +25 °C

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。