

MAAP-015016功率放大器KA波段4W

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | MAAP-015016功率放大器KA波段4W |
| 公司名称 | 深圳市首质诚科技有限公司 |
| 价格 | 350.00/PCS |
| 规格参数 | 品牌:MACOM 型号:MAAP-015016 库存:510 |
| 公司地址 | 深圳市龙华区民康路蓝坤大厦901室 |
| 联系电话 | 15989509955 |

产品详情

MAAP-015016 功率放大器KA波段4W现货特价

深圳首质诚科技 王先生15989509955

QQ330538935

MAAP-015016 产品详情

MAAP-015016-DIE是从32到38 GHz工作的宽带功率放大器，饱和输出功率为37 dBm，23%PAE，小信号增益为18 dB。该设计完全匹配50欧姆，并包括片上ESD保护和两个I/O端口上的集成直流阻塞盖。该器件采用0.15 μ mGaAs

pH

EMT

器件技术

制造，具有BCB晶圆涂层，以提高性能的坚固性和可重复性。该部分非常适合雷达和通信应用。

MAAP-015016 优势和特点

频率范围：32至38 GHz

100% 目视检查MIL-STD-883方法2010

100% 片上射频和直流测试

增加效率：23%

饱和功率：37 dBm

小信号增益：18 dB

尺寸：3.09 x 5.67 x 0.05mm

偏压 $V_D = 6V$ ， $I_D = 2.5 A$ ， $V_G = -0.9 V$

MAAP-015016 产品应用

航空航天

其它相关产品

MAAP-015016-DIE

MAAP-015016-DIEEV1

MAAP-015016-DIE

MAOC-114850

MAOC-009872

MABA-011048

MAOC-010334

MAAP-011170

XP1031-QK

XP1018-BD

MAAP-011140-DIE

MAAP-011139-DIE