

DC-6 GHz 25 W 射频负载

覆盖 DC-6 GHz 的 50 Ω 射频终端负载，连续波功率容量典型值为 25 W、最小值为 20 W，驻波比典型值为 1.3:1。



射频负载指标 · 25 $^{\circ}\text{C}$ ；50 Ω

参数	最小值	典型值	最大值	单位
工作频率	DC	-	6000	MHz
连续波射频功率容量	20	25	-	W
驻波比	-	1.3:1	-	-
阻抗	-	50	-	Ω

绝对最大额定值

参数	最小值	典型值	最大值	单位	备注
无损坏射频输入上限	-	-	+45	dBm	绝对最大无损坏输入额定值，不代表连续功率容量

环境设计目标 · 设计目标；资料未提供已完成环境鉴定的证明。

参数	最小值	典型值	最大值	单位	备注
工作温度	-20	-	50	$^{\circ}\text{C}$	-
储存温度	-25	-	85	$^{\circ}\text{C}$	-
相对湿度	-	-	95	%	无凝露

当前出版记录 · 1.0 · 2026-10-07. 首次出版已审核产品资料。

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。