

## QF68407 功率测量模块

### 产品概述

可测试 50W 的射频信号的宽带功率，频率范围 1MHz~1GHz 或 1MHz~3GHz。可通过 PXIe 接口接收各种指令执行相应的功能。

### 特点

- 功率测量范围宽。
- 测量误差小。

### 关键特性/指标

- 性能特性
  - 功率测量范围：0dBm~47dBm
  - 频率范围：1MHz~1GHz/1MHz~3GHz
  - 载波平均功率测量范围：10dBm~+47dBm(可用到 0dBm)
  - 载波平均功率测量误差： $\leq \pm 1\text{dB}$ （单独使用时需输入待测载波信号的频率）
- 战术特性
  - 结构形式：PXIe 3U 双槽
  - 重量：530g
  - 环境适应性
    - 工作温度：0°C~+50°C
    - 贮存温度：-40°C~+70°C

