

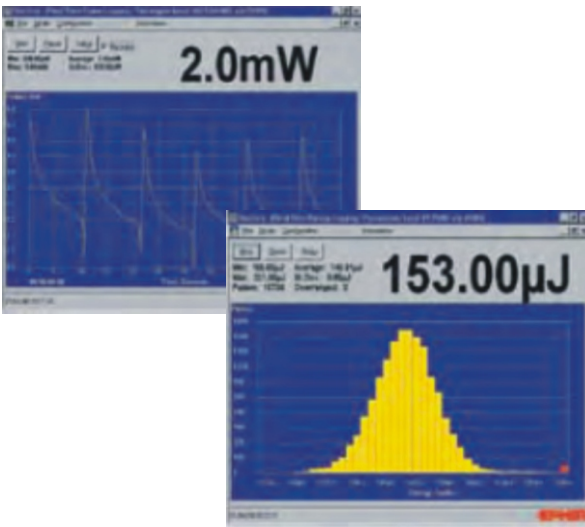


以色列公司是制造激光功率、能量探测系统的公司，其激光功率能量计因其高灵敏度高损伤域值，人性化的操作界面，其全丰富的产品类型，被广大的激光器生产厂，激光应用商，激光研究单位用于研发，品管和整合。Ophir在成功收购了美国Spiricon公司之后，进一步丰富了激光测试的产品线，已经成为世界最大的专业激光参数测试系统提供商。



■ 多种激光功率能量计表头

- ◆ NOVA, NOVAII多功能激光功率能量计
- ◆ LaserStar 双通道激光功率能量计
- ◆ Orion 专用激光功率计/能量计
- ◆ USB经济型多功能激光功率能量计
- ◆ VEGA彩屏多功能激光功率能量计



可连接个人电脑，通过友好的软件界面对采集的激光功率能量进行存储、比较、分析。

■ 齐全的智能激光功率能量探头

光电二极管功率计探头

- ◆ 高灵敏度，最小可测10pW功率
- ◆ 去除背景噪声功能，使探头有极高稳定性
- ◆ 相应光谱范围200-1800nm
- ◆ 测量功率范围10pW-3W
- ◆ 外形体积小可适合各种复杂环境测量
- ◆ 可整合积分球探头测试大发散角激光



产品提示：该类型探头通常可用于HeNe激光器、HeCd激光器、氙离子激光器、半导体激光器等小功率的激光测量。



热电堆材料功率探头

- ◆ 光谱响应范围宽
- ◆ 功率量测适应范围广，损伤阈值大
- ◆ 还可用于单发脉冲能量测量
- ◆ 探头类型丰富，满足各种用户的应用要求
- ◆ 小功率热电堆探头，190nm-20 μ m，60 μ W-50W，适合中小功率能量测量
- ◆ 中等功率热电堆探头，190nm-20 μ m，50mW-300W，适合连续激光和各类脉冲激光平均功率测量
- ◆ 大功率热电堆探头，190nm-20 μ m，500mW-10KW，适合大功率激光的功率测量



光电及热释电能量探头

- ◆ 响应速度快，可测量脉冲激光器的能量
- ◆ 硅光小能量探头：0.19-1.1 μ m；10pJ-200nJ，最高20000Hz
- ◆ 热释电能量探头：0.19-20 μ m；0.2 μ J-40J；最高4000Hz



RP系列探头：

- ◆ 专门设计用于高重频、高脉冲能量、高平均功率的调Q固体激光
- ◆ 可以得到平均功率，重复频率和每发脉冲的能量



■ 各类附件

- ◆ 各种光纤适配器
- ◆ CDRH人眼激光安全测试附件
- ◆ 激光散射器，激光分束器

■ OEM激光功率能量探头

OPHIR是目前世界最大的OEM用激光功率能量探头供应商，可以迅速准确地为您提供解决方案。

- ◆ 直接测试，采样测试，后镜漏光多种测试方式
- ◆ 根据用户需求提供各种不同几何尺寸，各种不同封装和装卡形式
- ◆ 根据用户需求提供不同电子信号处理，信号输出形式
- ◆ 根据用户需求，提供裸板或模组，方便用户整合到激光操作平台上

