

以色列OPHIR PD300-BB探头/功率计厂家

产品名称	以色列OPHIR PD300-BB探头/功率计厂家
公司名称	上海持承自动化设备有限公司
价格	9158.00/件
规格参数	电压:24-220V 品牌:OPHIR 产地:以色列
公司地址	上海市金山区吕巷镇干巷荣昌路318号3幢1018室
联系电话	021-59112701 13671506557

产品详情

以色列OPHIR PD300-BB探头/功率计厂家

产品介绍：

品牌：OPHIR 产地：以色列 电压：24-220V 波长：250-410NM 测量范围：0-5000mW/cm²

适用设备：UV紫外线干燥机、曝光机

OPHIR能量计/功率计是一款用于测量不同光源的UV能量的设备，尤其适用于印刷机器上。它能确保印刷及干燥过程达到理想的质量控制。

产品特点：

准确度高：OPHIR

PD300-BB探头/功率计采用先进的测量技术，能够精确测量UV能量的强度，确保测量结果准确可靠。可靠性强：该功率计由以色列OPHIR品牌生产，以色列以其严谨的制造工艺和品质管理而闻名，产品可靠性高，使用寿命长。

适用广泛：适用于UV紫外线干燥机、曝光机等设备，满足不同行业对UV能量测量的需求。

操作简便：OPHIR

PD300-BB探头/功率计操作简单，附带易于阅读的显示屏，用户只需按照操作指南进行操作即可。

价格：

以色列OPHIR PD300-BB探头/功率计的价格为9158.00元/件。

在选择能量计和功率计时，选择一个可靠的品牌和优质的产品非常重要，因为它们直接影响到您生产过程中的质量控制和效率。以色列OPHIR PD300-BB探头/功率计作为一款youxiu的设备，具备了准确度高、可靠性强、适用广泛以及操作简便等特点，可以满足您对UV能量测量的需求。欢迎您选择OPHIR

PD300-BB探头/功率计，确保您的印刷和干燥过程达到理想的质量控制。

相关产品：

产品名称	品牌	产地	功率计	测量范围	适用设备
PD300-BB	OPHIR	以色列	是		OPHIR

购买以色列OPHIR PD300-BB探头/功率计，请联系我们。持承自动化设备有限公司作为OPHIR品牌的指定代理商，与以色列OPHIR以及其他海外机构有着长期合作关系，我们能够提供zhengpin保证，为您提供高品质的产品和优质的售后服务。立即选择OPHIR

PD300-BB探头/功率计，确保您的生产过程达到理想的质量控制。

The Vega is a very versatile and sophisticated handheld laser power/energy meter. Just plug in one of the many Ophir sensors and you have a whole measurement laboratory at your fingertips. The bright color display gives unparalleled legibility and ease of interpreting information

易读性强的彩色屏幕

Vega便携式激光功率计兼容所有标准Ophir热电堆、BeamTrack、热释电和光电二极管传感器

坚固、便携、紧凑的设计。

专为黑暗工作环境设计的发光按键

功能性更佳

配合热释电传感器使用时，数据点记录频率高达4000Hz

能量计典型的生产厂商有加拿大Gentec-EO和以色列Ophir, 其中Ophir功率和能量探头有一百多种。探头选择取决于测量的类型及待测激光的参数，比如激光连续or 脉冲？激光功率or 能量范围？光束口径？波长（范围）。没有一款探头能适应所有的激光测试条件。主要有显示设备用来显示测量结果，有不同功能的表头，或电脑连接器。光电二极管激光能量传感器的灵敏度较高，能探测的极小能量达到10Pj, 热释电激光能量传感器一般有金属型和损伤阈值较高的BF型。由于种类较多，一般可以通过厂商提供的筛选软件来选择使用合适的探头。

探头类型

热电堆型激光功率计表面吸收材料种类较多，对应不同的吸收光谱和不同的功率密度损伤阈值。典型的有

表面吸收结构探头：

-BB宽光谱吸收材料，此宽光谱吸收材料的镀层损伤域值可达20KW/cm；吸收率大约90%，从紫外到红外的曲线平滑；

-EX (Excimer lasers) 准分子激光专用吸收材料，对于紫外光有高吸收率，可以承受高能量或高平均功率的准分子激光，同时对10.6um和其他波长也有很好的响应，-EX极大平均功率强度约2KW/cm。

-LP长脉冲吸收材料，对于豪秒量级长脉冲或是连续波激光有很高的损伤域值，在1064nm和10.6 μ m处做过校准，-LP极大平均功率强度约10KW/cm, -LP1极大平均功率强度约20KW/cm。

体吸收结构探头：

-P短脉冲式吸收材料，应用于短脉冲激光的探头，极大平均功率强度50W/cm。对于脉冲激光，吸收材料表面有大约95%吸收率的特殊的ND吸收玻璃。

-HE/-HE1高能量脉冲激光吸收材料，-HE极大平均功率强度500W/cm。对于短脉冲/高平均功率激光都有高的损伤域值。

-HL高能量长脉冲吸收材料，用于脉宽大于2ms的高能量，高平均功率的激光

-PF/-SV 作为-

P探头的扩展，能承受更高的平均功率和平均功率密度，-PF（3KW/cm），-SV（60KW/cm）。