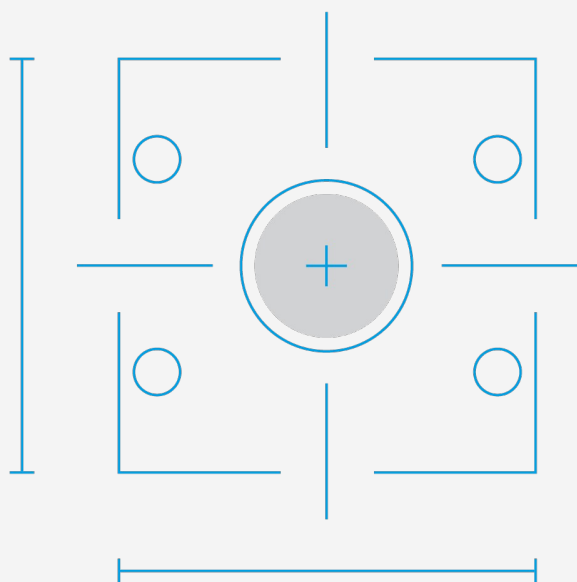


## QE195LP-H-MB-QED-D0

热释电探测器的激光能量测量高达700 J。



### 产品系列主要特性

#### 模块化概念

提高检测器的可能功率: 有两种不同的冷却模块

#### 大孔径

195 mm直径的有效孔径

#### 可获得的QED衰减器

测量不超过5倍的更高能量。提供可选的校准, 所有波长都在532和1064纳米之间, 或单一波长

#### 测试目标包括

MB 型

#### 智能接口

包含所有的校准数据

#### 兼容性支架

STAND-D-443

## 规格

### 测量能力

光谱范围 <sup>1</sup>	0.3 - 2.1 μm
重复性	<0.5%
最大重复频率	200 Hz
最大可测量能量 <sup>2</sup>	700 J
噪声等效能量 <sup>3</sup>	200 μJ
最大脉冲宽度	5 ms
能量校准不确定性	±3 %

1. 查看用户手册, 了解校准光谱范围。
2. These products are custom-built. Contact us with your requirements for a version tailored to your needs.
3. 标称值。实际值取决于测量系统中的电气噪音。

### 损坏阈

最大平均功率密度 <sup>1</sup>	600 W/cm <sup>2</sup>
最大能量密度 <sup>2</sup>	8 J/cm <sup>2</sup>
最大功率	350 W

1. May vary with wavelength and average power.
2. 1064 nm, 7 ns, 10 Hz. May vary with wavelength and pulse width.

### 物理特性

冷却	传送(散热片)
孔径	185 mm
吸收器	QED
尺寸	229H x 229W x 107D mm
重量	5.3 kg

### 订购信息

QE195LP-H-MB-QED-D0
QE195LP-H-MB-QED-INT-D0
QE195LP-H-MB-QED-INE-D0

规格如有更改，恕不另行通知。有关完整规格，请参阅用户手册。

对这个产品感兴趣吗？

获得报价

通过 [gentec-eo.cn/contact-us](http://gentec-eo.cn/contact-us) 找到您的本地销售代表