

gentec-

QE50LP-S-MB-D0

热释电探测器的激光能量测量高达15 J。



产品系列主要特性

- 模块化概念
提高您的检测器的可能功率:有两种不同的冷却模块
- 噪声水平低
MB涂层10 μJ
- 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
- 可提供金属减震器
高重复率(4000 Hz)
- 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-233

规格

测量能力		
光谱范围 ¹		0.193 - 20 μm
典型升起时间		900 μs
重复性		<0.5%
最大重复频率		200 Hz
最大可测量能量 ²		15 J
噪声等效能量 ³		10 μJ
最大脉冲宽度		675 μs
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. 1064 nm, 7 ns, 10 Hz。 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 ¹		10 W/cm²
最大能量密度 ²		0.6 J/cm²
最大功率		10 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
孔宽		50 mm
孔高		50 mm
吸收器		MB
尺寸		75H x 75W x 15D mm
重量		0.21 kg
订购信息		
QE50LP-S-MB-D0		200479



QE50LP-S-MB-INE-D0	
QE50LP-S-MB-INT-D0	202750
QE50LP-S-MB-IDR-D0	203280

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 找到您的本地销售代表