

QE95ELP-H-MB-D0

최대 70 J의 레이저 에너지 계측용 초전기 검출기.



제품군 주요 특징

MODULAR CONCEPT
Increase the power capability of your detector: 2 different cooling modules

EXTRA LARGE APERTURE
Effective aperture of 95 mm Ø

QED ATTENUATOR AVAILABLE
Measure higher energy levels. Available with optional calibration, all wavelengths between 532 and 1064 nm, or single wavelength. [Read more.](#)

LOW NOISE LEVEL
15 µJ for the MB coating

TEST TARGET INCLUDED
With the MB models

SMART INTERFACE
Containing all the calibration data

호환 스탠드
[STAND-D-443](#)

사양

계측 성능	
스펙트럼 범위 ¹	0.193 - 20 µm
일반 상승 시간	6 ms
반복성	<0.5%
최대 반복 주파수	10 Hz
최대 계측가능 에너지 ²	70 J
등가노이즈에너지 ³	30 µJ
최대 펄스폭	5 ms
에너지 교정 불확정성	±3 %
1. 교정된 스펙트럼 범위는 사용설명서를 참조하십시오. 2. 1064nm, 150µs, single-shot. 3. 액면 값. 실제 값은 측정 시스템의 전기적 노이즈에 따라 달라집니다.	
손상 한계	
최대 평균 파워 밀도 ¹	10 W/cm²
최대 에너지 밀도 ²	0.6 J/cm²
최대 파워	40 W
1. May vary with wavelength and average power. 2. 1064nm, 7ns, 10Hz. May vary with wavelength and pulse width.	
물리적 특성	
냉각	대류(방열판)
구경 지름	95 mm
업소버	MB
치수	122H x 122W x 99D mm
중량	1.2 kg
주문 정보	
QE95ELP-H-MB-D0	201313
QE95ELP-H-MB-IDR-D0	203301

Specifications are subject to change without notice. Refer to the user manual for complete specifications.

이 제품에 관심이 있으십니까?

견적받기

gentec-eo.com/ko/contact-us에서 현지 영업 담당자를 찾으십시오.