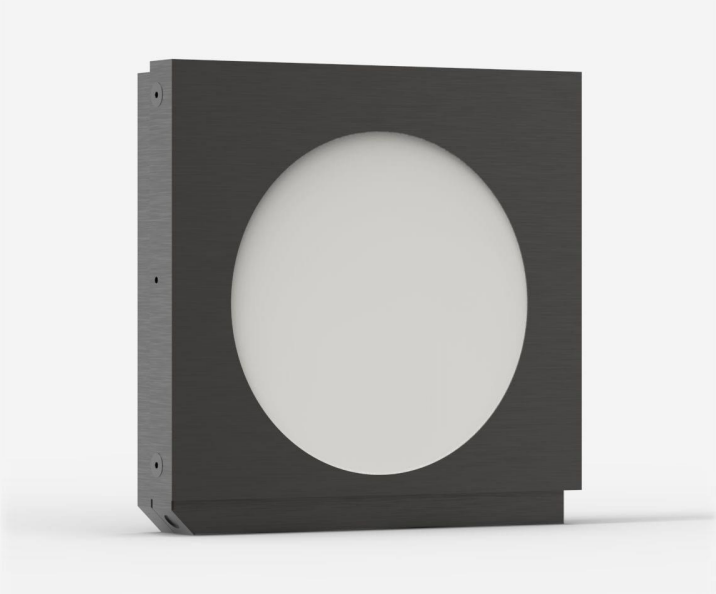


QE95LP-S-MB-QED-D0

최대 60 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-233](#)

사양

계측 성능	
스펙트럼 범위 ¹	0.3 - 2.1 µm
일반 상승 시간	2 ms
반복성	<0.5%
최대 반복 주파수	40 Hz
최대 계측가능 에너지 ²	60 J
등가노이즈에너지 ³	30 µJ
최대 펄스폭	1.5 ms
에너지 교정 불확정성	±3 %
1. 교정된 스펙트럼 범위는 사용설명서를 참조하십시오. 2. 1064nm, 7ns, single-shot. 3. 액면 값. 실제 값은 측정 시스템의 전기적 노이즈에 따라 달라집니다.	
손상 한계	
최대 평균 파워 밀도 ¹	600 W/cm²
최대 에너지 밀도 ²	8 J/cm²
최대 파워	45 W
1. May vary with wavelength and average power. 2. 1064nm, 7ns, 10Hz. May vary with wavelength and pulse width. With QED diffuser, derate these values by 60 % for pulse energies greater than 0.5 J.	
물리적 특성	
냉각	대류
구경 지름	90 mm
업소버	QED
치수	125H x 127W x 25D mm
중량	0.78 kg
주문 정보	
QE95LP-S-MB-QED-D0	202194
QE95LP-S-MB-QED-IDR-D0	203311

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.