

TRAP7-SI-C-BNC

최대 1 mW의 레이저 파워 계측용 광전다이오드 검출기.



제품군 주요 특징

HAVE YOUR OWN GOLDEN CALIBRATION STANDARD

The high quantum efficiency (>99%) makes it an excellent calibration transfer standard

INCREDIBLE SPATIAL UNIFORMITY

The spatial uniformity is better than 0.05 %

LOW CALIBRATION UNCERTAINTY

From 440 to 980 nm

FOR DIVERGENT OR COLLIMATED BEAMS

Devices optimized for both types of lasers

MEASURE POWER FROM NW TO MW

When used with the TRAP-PREAMP amplifier that provides a direct digital readout

호환 스탠드

[STAND-D-233](#)

사양

계측 성능	
최대 평균 파워(연속)	1 mW
등가노이즈파워(NEP)	100 pW
스펙트럼 범위	200 - 1100 nm
파워 교정 불확정성	< ±1.0 % (440 - 980 nm)
손상 한계	
최대 평균 파워 밀도	1 mW/cm ²
물리적 특성	
구경 지름	7 mm
업소버	Si
치수	69Ø x 27.7D mm
중량	0.23 kg
주문 정보	
TRAP7-SI-C-BNC	201738

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.